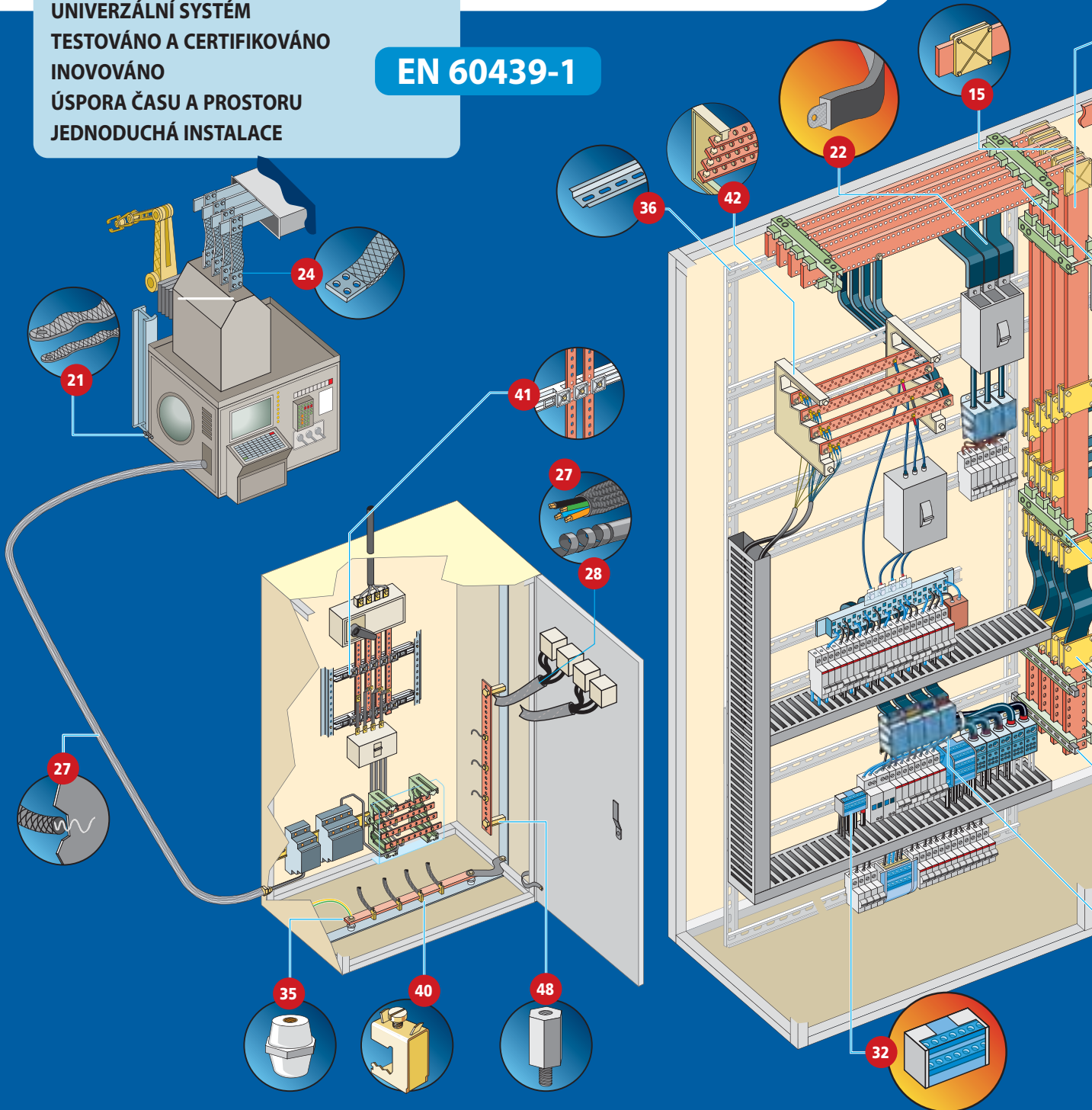


ERIFLEX®

Kompletní produktová řada pro nízkonapěťové rozvaděče

UNIVERZÁLNÍ SYSTÉM
TESTOVÁNO A CERTIFIKOVÁNO
INOVOVÁNO
ÚSPORA ČASU A PROSTORU
JEDNODUCHÁ INSTALACE

EN 60439-1



ELEKTROTECHNICKÝ PRŮMYSL

- Výrobci vodičů a kabelů
- Transformátory, generátory a motory
- Strojírenské společnosti
- Počítačový průmysl
- Výrobci rozvaděčů
- Výrobci elektrických zařízení



CHEMICKÝ PRŮMYSL

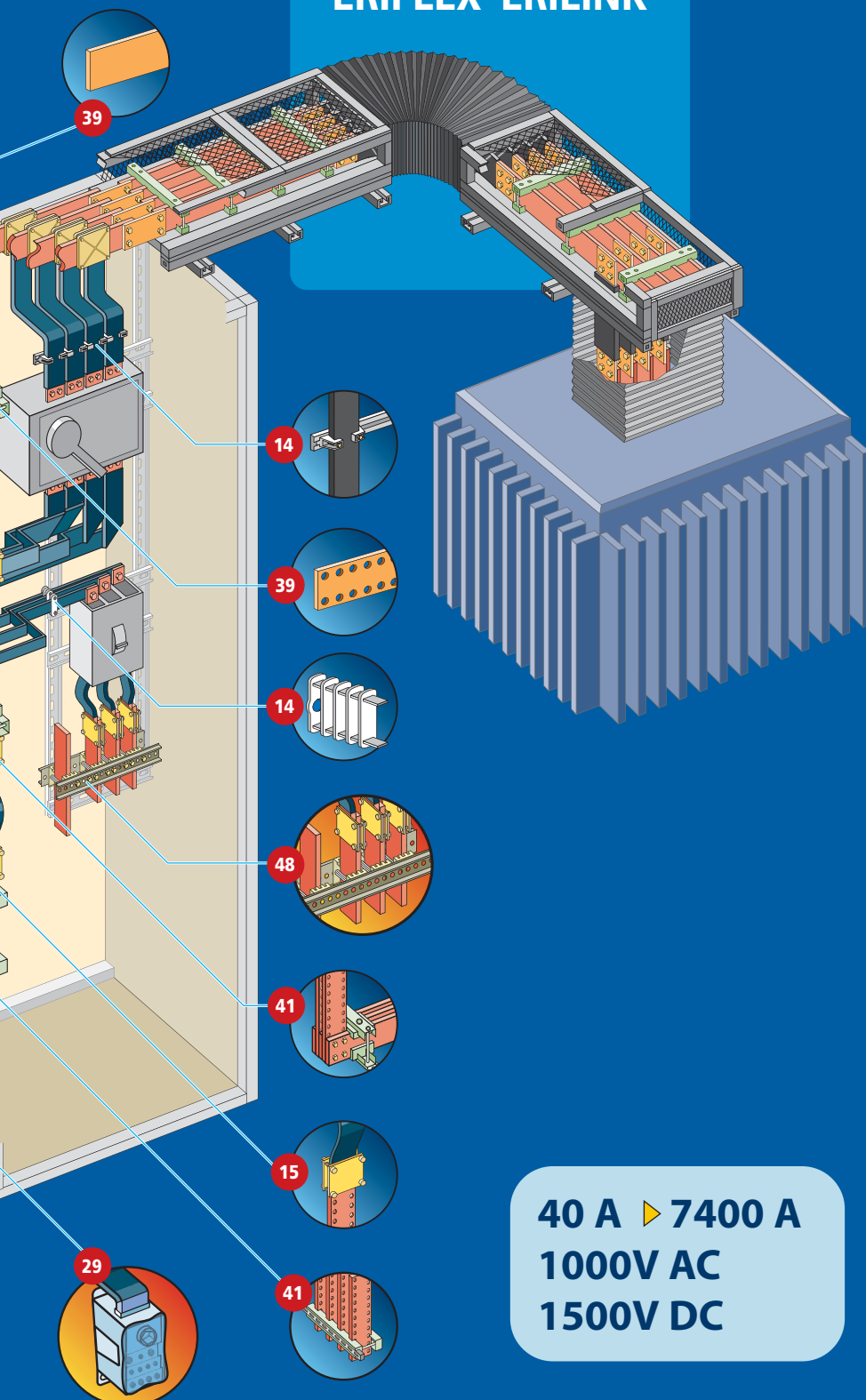
- Elektrolyza
- Elektrolytické pokovování



ELEKTRÁRNY A ENERGETIKA

- Elektrárna
- Plyn
- Obnovitelné zdroje

ERIFLEX® ERILINK



40 A ▶ 7400 A
1000V AC
1500V DC

OBSAH

2-3

REJSTŘÍK DLE KATALOGOVÝCH ČÍSEL

4-15

ERIFLEX® SOFTWARE, IZOLOVANÉ SBĚRNICOVÉ PLETENCE IBS, PROUDOVÉ SBĚRNICE, ERIFLEX® FLEXIBAR

16-17

RUČNÍ A HYDRAULICKÉ NÁŘADÍ

18-23

MĚDNÉ SBĚRNICE A SVORKY

24-32

DRŽÁKY SBĚRNIC

33-36

ROZVODNÉ BLOKY

37

IZOLÁTORY

38-40

OCHRANNÉ HADICE

41-45

MĚDNÉ PLETENCE

46-48

PROFILY

49-52

ERIFLEX ERILINK



TĚŽKÝ PRŮMYSL

- Výroba oceli
- Výroba hliníku
- Papírenský průmysl
- Cementárny
- Výroba mědi



STROJÍRENSKÝ PRŮMYSL

- Svařovací stroje
- Elektrochemické opracování kovů



VÝROBA DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ

- Výroba lokomotiv
- Lodnice
- Výroba letadel
- Výroba automobilů



STAVEBNÍ PRŮMYSL

- Kancelářské budovy
- Tovární haly
- Nemocnice
- Letiště

Rejstřík dle katalogových čísel

Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana
503400	RTCB1 15-10	43	549260	CABS 4/5 TN 600	28	551400	ISO 15M4	37	552990	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 12 X 100 X 1	13
503410	RTCB1 15-16	43	549270	CABS 2/10 TN 600	28	551410	ISO 20M4	37	553020	FC 50 X 24	22
503420	RTCB1 15-25	43	549300	CABS APP	28	551420	ISO 20M6	37	553030	FC 50 X 32	22
503430	RTCB1 15-30	43	549310	CABS 4/5 TN 400	28	551430	ISO 25M6	37	553040	FC 50 X 40	22
503440	RTCB1 15-50	43	549320	CABS 2/10 TN 400	28	551440	ISO 30M6	37	553050	FC 80 X 24	22
503500	FTCB 20-3	43	549340	CABS 4/5 TN MOD	28	551450	ISO 30M8	37	553060	FC 80 X 32	22
503510	FTCB 20-5	43	549350	CABS 2/10 TN MOD	28	551470	ISO 35M6L	37	553070	FC 80 X 50	22
503520	FTCB 20-10	43	549360	CABS 3/10 TN MOD	28	551480	ISO 35M8	37	553080	BMS 100	23
503530	FTCB 20-16	43	549370	CABS 4/5 T MOD	28	551490	ISO 35 M10	37	553090	BMS 500	23
503540	FTCB 20-25	43	549380	CABS 2/10 T MOD	28	551500	ISO 40M6	37	553100	HCB80	22
503600	FTCB1 15-16	43	549390	CABS 3/10 T MOD	28	551510	ISO 40M8	37	553110	HCB80 100	22
503610	FTCB1 15-25	43	549400	CABS T SET	28	551520	ISO 40M10	37	553120	HCB80 120	22
503620	FTCB1 15-35	43	549410	CABS E	28	551530	ISO 45M6	37	553200	BC 30	22
503700	RTCB 15-10/HL	44	549420	CABS M	28	551540	ISO 45M8	37	553210	BC 40	22
503710	RTCB 15-16/HL	44	549430	ADD. KIT CABS fixing	28	551550	ISO 45M8L	37	553220	BC 50	22
503720	RTCB 15-25/HL	44	549450	CABS Bracket TH Kit	28	551560	ISO 45M10	37	553230	BC 63	22
503730	RTCB 15-30/HL	44	549460	CABS Bracket BT	28	551570	ISO 50M6	37	553250	BC 80	22
503800	RTCB1 15-10/HL	43	549470	CABS Bracket SV	28	551580	ISO 50M8	37	553260	BC 100	22
503810	RTCB1 15-16/HL	43	549480	CABS Bracket RV	28	551590	ISO 50M10	37	553370	RFS 40-63	15
503820	RTCB1 15-25/HL	43	549490	CABS Bracket PS	28	551600	ISO 60M8	37	553380	RFS 80-100	15
503830	RTCB1 15-30/HL	43	549600	PCB 2m 25 X 5	20	551610	ISO 60M10	37	553400	FBC 5X6	23
504690	TTCE 8/HL	44	549610	PCB 2m 50 X 5	20	551620	ISO 70M12	37	553405	FBC 5X4	23
504970	AFBS 600	26	549620	PCB 2m 63 X 5	20	551630	ISO 70M16	37	553410	FBC 5X9	23
504980	ALP 2000	26	549630	PCB 2m 80 X 5	20	551640	ISO 75M12	37	553430	FBC 10X6	23
504990	SI ALP	26	549640	PCB 2m 100 X 5	20	551650	ISO 75M16	37	553440	FBC 10X9	23
510100	TTCE 3	44	549650	PCB 2m 125 X 5	20	551660	ISO 80M12	37	553450	CLIP M6-4	21
510110	TTCE 5	44	549700	PCB 2m 30 X 10	20	551670	ISO 80M16	37	553460	EC 16-4	21
510120	TTCE 8	44	549710	PCB 2m 40 X 10	20	551680	ISO 100M12	37	553470	EC 35	21
510130	TTCE 10	44	549720	PCB 2m 50 X 10	20	551690	ISO 100M16	37	553480	EC 16-5	21
510140	TTCE 15	44	549730	PCB 2m 60 X 10	20	551700	ISO 25M5	37	553490	CLIP M6-5	21
510150	TTCE 20	44	549740	PCB 2m 80 X 10	20	552050	RCBS 1/6 TN	27	553505	FBC 10X4	23
510160	TTCE 25	44	549750	PCB 2m 100 X 10	20	552070	RCBS 1/10 TN	27	553510	FBC 5X15,5	23
510170	TTCE 30	44	549760	PCB 2m 120 X 10	20	552200	ISOBOLT 25 M6	37	553520	FBC 5X20	23
510180	TTCE 35	44	550160	TCB 30X10X2000	19	552220	ISOBOLT 30 M8	37	553530	FBC 10X15,5	23
510300	FTCB1 16	43	550180	TCB 30X10X1000	19	552390	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 2 X 15,5 X 0,8	13	553540	FBC 10X20	23
510310	FTCB1 25	43	550190	TCB 12X 4X2000	19	552400	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 6 X 0,5	13	553550	FS 24	7
510320	FTCB1 35	43	550200	TCB 12X4X1000	19	552410	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 9 X 0,8	13	553550	FS 24	15
510340	FTCB1 50	43	550210	TCB 15 X 5 X 1000	19	552420	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 9 X 0,8	13	553560	FS 32	15
510500	RRCB1 15-10	44	550220	TCB 20 X 5 X 1000	19	552430	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 9 X 9 X 0,8	13	553570	FS 40-63	15
510510	RRCB1 15-16	44	550230	TCB 32 X 5 X 1000	19	552440	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 13 X 0,5	13	553580	FS 80-100	15
538650	ERIFLEX FLEXIBAR 10 x 120 x 1	12	550250	Connector XMS	19	552450	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 13 X 0,5	13	553590	UFS Kit	15
541020	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 6 x 9 x 0,8	13	550290	TCB 20X10X1000	19	552460	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 15,5 X 0,8	13	554000	SBS 4	40
541060	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 4 x 15,5 x 0,8	13	550350	DPCB 50 X 10	20	552470	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 15,5 X 0,8	13	554010	SBS 6	40
541070	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 6 x 15,5 x 0,8	13	550360	DPCB 60 X 10	20	552480	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 15,5 X 0,8	13	554020	SBS 8	40
541090	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 2 X 20 X 1	13	550370	DPCB 80 X 10	20	552490	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 2 X 20 X 1	13	554030	SBS 10	40
541100	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 3 X 20 X 1	13	550380	DPCB 100 X 10	20	552500	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 20 X 1	13	554040	SBS 12	40
541110	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 4 X 20 X 1	13	550390	DPCB 120 X 10	20	552510	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 20 X 1	13	554050	SBS 15	40
541150	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 2 X 24 X 1	13	550400	DPCB 25 X 5	20	552520	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 20 X 1	13	554060	SBS 20	40
541160	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 3 X 24 X 1	13	550410	DPCB 50 X 5	20	552530	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 20 X 1	13	554070	SBS 25	40
541170	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 4 X 24 X 1	13	550420	DPCB 63 X 5	20	552540	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 20 X 1	13	554080	SBS 30	40
541180	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 5 X 24 X 1	13	550430	DPCB 80 X 5	20	552550	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 2 X 24 X 1	13	554430	PDBS 5G	39
541230	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 3 X 32 X 1	13	550440	DPCB 100 X 5	20	552560	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 24 X 1	13	554450	PDBS 8G	39
541240	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 4 X 32 X 1	13	550450	DPCB 125 X 5	20	552570	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 24 X 1	13	554460	PDBS 10G	39
541250	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 5 X 32 X 1	13	550600	PCB 4m 20 X 5	20	552580	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 24 X 1	13	554470	PDBS 12G	39
541260	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 6 X 32 X 1	13	550610	PCB 4m 25 X 5	20	552590	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 24 X 1	13	554490	PDBS 16G	39
541270	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 8 X 32 X 1	13	550620	PCB 4m 30 X 5	20	552600	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 24 X 1	13	554510	PDBS 20G	39
541300	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 3 X 40 X 1	13	550630	PCB 4m 40 X 5	20	552610	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 24 X 1	13	554530	PDBS 30G	39
541320	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 5 X 40 X 1	13	550640	PCB 4m 50 X 5	20	552620	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 2 X 32 X 1	13	554550	PDBS 40G	39
541380	ERIFLEX FLEXIBAR 3M 5 X 50 X 1	13	550650	PCB 4m 60 X 5	20	552630	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 32 X 1	13	554560	PDBS 50G	39
544320	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 6 X 9 X 0,8	13	550660	PCB 4m 80 X 5	20	552640	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 32 X 1	13	554570	PDBS 70G	39
544330	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 2 X 15,5 X 0,8	13	550670	PCB 4m 100 X 5	20	552650	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 32 X 1	13	554730	PDBS 5B	39
544360	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 4 X 15,5 X 0,8	13	550680	PCB 4m 125 X 5	20	552660	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 32 X 1	13	554750	PDBS 8B	39
544370	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 6 X 15,5 X 0,8	13	550770	PCB 12 X 5 X 2000	13	552670	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 32 X 1	13	554760	PDBS 10B	39
544390	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 2 X 20 X 1	13	550780	PCB 12 X 4 X 1000	20	552680	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 32 X 1	13	554770	PDBS 12B	39
544400	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 3 X 20 X 1	13	550790	PCB 12 X 4 X 2000	20	552690	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 2 X 40 X 1	13	554790	PDBS 16B	39
544410	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 4 X 20 X 1	13	550900	PCB 4m 50 X 10	20	552700	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 40 X 1	13	554810	PDBS 20B	39
544420	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 20 X 1	13	550910	PCB 4m 60 X 10	20	552710	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 40 X 1	13	554830	PDBS 30B	39
544450	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 2 X 24 X 1	13	550920	PCB 4m 80 X 10	20	552720	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 40 X 1	13	554850	PDBS 40B	39
544460	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 3 X 24 X 1	13	550930	PCB 4m 100 X 10	20	552730	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 40 X 1	13	554860	PDBS 50B	39
544470	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 4 X 24 X 1	13	550940	PCB 4m 120 X 10	20	552740	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 40 X 1	13	554870	PDBS 70B	39
544480	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 24 X 1	13	550950	PCB 4m 160 X 10	20	552750	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 40 X 1	13	554880	ERIFLEX ZIPFLEX 8	40
544490	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 6 X 24 X 1	13	550960	PCB 4m 200 X 10	20	552760	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 50 X 1	13	554890	ERIFLEX ZIPFLEX 15	40
544500	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 8 X 24 X 1	13	550970	PCB 4m 30 X 10	20	552770	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 50 X 1	13	554900	ERIFLEX ZIPFLEX 20	40
544530	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 3 X 32 X 1	13	550980	PCB 4m 40 X 10	20	552780	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 50 X 1	13	554910	ERIFLEX ZIPFLEX 25	40
544540	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 4 X 32 X 1	13	551000	UBS 1/5 TN	30	552790	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 50 X 1	13	556000	ERIFLEX SPIRIFLEX 1 6	39
544550	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 32 X 1	13	551010	UBS 4/5 TN	30	552800	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 50 X 1	13	556010	ERIFLEX SPIRIFLEX I 12	39
544560	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 6 X 32 X 1	13	551020	UBS 4/5 T	30	552810	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 50 X 1	13	556020	ERIFLEX SPIRIFLEX I 16	39
544570	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 8 X 32 X 1	13	551060	UBS 1/10 TN	30	552820	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 63 X 1	13	556030	ERIFLEX SPIRIFLEX I 22	39
544580	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 10 X 32 X 1	13	551070	UBS 2/10 TN	31	552830	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 63 X 1	13	556100	ERIFLEX SPIRIFLEX X 6	39
544600	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 3 X 40 X 1	13	551080	UBS 2/10 T	31	552840	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 63 X 1	13	556110	ERIFLEX SPIRIFLEX X 12	39
544610	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 4 X 40 X 1	13	551090	UBS 3/10 TN	31	552850	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 6 X 63 X 1	13	556200	FCGS 4	40
544620	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 40 X 1	13	551150	CBS 2/5 TN	27	552860	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 8 X 63 X 1	13	556210	FCGS 8	40
544680	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 50 X 1	13	551170	CBS 2/6 TN	27	552870	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 10 X 63 X 1	13	556220	FCGS 10	40
544700	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 8 X 50 X 1	13	551180	CBS 1/10 TN	27	552880	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 3 X 80 X 1	13	556230	FCGS 12	40
544740	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 5 X 63 X 1	13	551190	FBSS 32 X 5	25	552890	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 4 X 80 X 1	13	556240	FCGS 15	40
544760	ERIFLEX FLEXIBAR 3MTC 8 X 63 X 1	13	551250	BS 400A	35	552900	ERIFLEX FLEXIBAR 2M 5 X 80 X 1	13	556250	FCGS 20	40
549000	TCBS										

Rejstřík dle katalogových čísel

Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana	Obj. č.	Popis	Strana
556670	MBJ 25-100-10	42	557790	PCR 35 X 35 3m	47	559869	21mm die copper 5 - 10mm	17	562890	CLIP 60 30X5	25
556680	MBJ 25-150-10	42	557800	DR 7 2m	47	559870	Pressure plate 6-9	17	562900	CLIP 60 25X5	25
556690	MBJ 25-200-10	42	557810	DR 7 3m	47	559871	Pressure plate 11-14	17	562910	CLIP 60 20X10	25
556700	MBJ 25-250-10	42	557850	PDR 7 2m	47	559900	Busbar bender (150x10mm)	17	562920	CLIP 60 20 X 5	25
556710	MBJ 25-300-10	42	557860	PDR 7 3m	47	559910	Busbar bender (200x15mm)	17	562930	CLIP 60 15X3/4/5	25
556720	MBJ 30-100-10	42	557900	DR 15 2m	47	559920	Busbar punch	17	562940	CLIP 60 12 X 10	25
556730	MBJ 30-150-10	42	557910	DR 15 3m	47	559930	Busbar cutter (125x10mm)	17	562950	CLIP 60 12 X 5	25
556740	MBJ 30-200-10	21	557950	PDR 15 2m	47	559940	Hydraulic pump + Foot cont	17	563100	DR CLIP M4	48
556740	MBJ 30-200-10	42	557960	PDR 15 3m	47	560500	SN M4	48	563110	DR CLIP M6	48
556750	MBJ 30-250-10	42	557970	IRS 5	48	560510	SN M5	48	563120	PS1000 X 60 X 3	36
556760	MBJ 30-300-10	42	557980	IRS 6	48	560520	SN M6	48	563130	PS500 X 120 X 3	36
556770	MBJ 35-100-10	42	558000	DRG 2m	47	560530	SN M8	48	563150	TR 125A	34
556780	MBJ 35-150-10	42	558010	DRG 3m	47	560600	DH 30MS	36	563160	TRS 160A	34
556790	MBJ 35-200-10	42	558050	PDRG 2m	47	560610	DH 45MS	36	563170	TR 250A	34
556800	MBJ 35-250-10	42	558060	PDRG 3m	47	560620	DH 55MS	36	563180	TRC 400A	34
556810	MBJ 35-300-10	42	558070	DRGN M5	48	560630	DH 70MS	36	563190	TRC 630A	34
556820	MBJ 50-100-10	42	558080	DRGN M6	48	560640	DH 85MS	36	563300	MBJ 16-200-6	42
556830	MBJ 50-150-10	42	558240	IBS 25-230-8-10	6	560650	DH 120MS	36	563320	MBJ 16-300-6	42
556840	MBJ 50-200-10	42	558241	IBS 25-330-8-10	6	560660	DH 15MS	36	563340	MBJ 25-200-6	42
556850	MBJ 50-250-10	42	558242	IBS 25-430-8-10	6	560670	DH 20MS	36	563350	MBJ 50-200-6	42
556860	MBJ 50-300-10	42	558243	IBS 25-530-8-10	6	560700	DH 30M6	36	563360	MBJ 50-200-16	42
556900	BJ 6-150 S	42	558244	IBS 25-630-8-10	6	560710	DH 45M6	36	563370	MBJ 50-200-18	42
556910	BJ 6-200 S	21, 42	558260	IBS 50-230-10	6	560720	DH 70M6	36	563380	MBJ 50-300-6	42
556920	BJ 10-300 S	42	558261	IBS 50-330-10	6	560730	DH 120M6	36	563390	MBJ 50-300-16	42
556930	MBJ 10-200-6	42	558262	IBS 50-430-10	6	560740	DH 15M6	36	563400	MBJ 50-300-18	42
556940	MBJ 16-500-8	42	558263	IBS 50-530-10	6	560750	DH 20M6	36	563410	MBJ 6-200-6	21
556950	MBJ 25-500-10	42	558264	IBS 50-630-10	6	560800	CAPN5	36	563410	MBJ 6-200-6	42
556960	MBJ 30-500-10	42	558270	IBS 120-330-10	6	560810	CAPN6	36	563420	MBJ 70-300-12	42
556970	MBJ 35-500-10	42	558271	IBS 120-430-10	6	560820	CAPN15	36	563430	MBJ 25-200-12	42
556980	MBJ 50-500-10	42	558272	IBS 120-530-10	6	560830	CAPN16	36	563440	MBJ 50-200-12	42
557000	FRCB 15-3	43	558273	IBS 120-630-10	6	560840	CAPB5	36	563450	MBJ 70-300-6	42
557010	FRCB 15-5	43	558274	IBS 120-830-10	6	560850	CAPB6	36	563460	MBJ 70-300-10	42
557020	FRCB 15-8	43	558280	IBS 240-330-12	6	560860	ABS 1/5	32	563470	MBJ 70-300-16	42
557030	FRCB 15-10	43	558281	IBS 240-430-12	6	560870	ABS 4/5	32	563480	MBJ 70-300-22	42
557040	FRCB 15-16	43	558282	IBS 240-530-12	6	560880	ABS 1/10	32	563490	MBJ 70-500-10	42
557050	FRCB 15-20	43	558283	IBS 240-630-12	6	560890	ABS 2/10	32	563500	MBJ 100-250-16	42
557060	FRCB 15-25	43	558284	IBS 240-830-12	6	560900	ABS 3/10	32	563510	MBJ 100-250-30	42
557070	FRCB 15-30	43	558310	CONT KIT M 6X16	23	560910	ABS 160X10	32	563520	MBJ 100-500-16	42
557080	FRCB 15-35	43	558340	CONT KIT M 8X30	23	560920	ABS 200X10	32	563530	MBJ 100-500-30	42
557090	FRCB 15-40	43	558370	CONT KIT M 10X30	23	560930	ABS AP25	32	563540	MBJ 16-100-6	42
557100	FRCB 15-50	43	558410	CONT KIT M 10X50	23	560940	ABS AP	32	563550	MBJ 16-150-6	42
557110	FRCB 15-60	43	558440	CONT KIT M 12X30	23	560950	ABS APS	32	563560	MBJ 50-500-12	42
557120	FRCB 15-70	43	558460	CONT KIT M 12X40	23	560960	ABS-EA	32	564000	PBC 100 X 250	8
557130	FRCB 15-75	43	558480	CONT KIT M 12X50	23	561200	QCC 6/13	23	564010	PBC 120 X 250	8
557140	FRCB 15-95	43	558490	CONT KIT M 12X80	23	561210	QCC 15.5/32	23	564030	PBC 1200 X 500	8
557150	FRCB 15-100	43	558600	ERIFLEX FLEXIDRILL R	16	561220	QCC 40/63	23	564050	PBC 100 X 500	8
557160	FSSB 25-16"	43	558610	BD 16	45	561500	UBS 1/10 TN 160	30	564100	PBC 150 X 250	8
557170	FSSB 25-25"	43	558620	BD 25	45	561510	UBS 1/10 TN 200	30	564150	PBC 150 X 500	8
557180	PB 16	45	558630	BD 50	45	561520	UBS 2/10 T 160	31	564200	PBC 200 X 250	8
557190	PB 25	45	558640	BD 16-8.5	45	561530	UBS 2/10 T 200	31	564250	PBC 200 X 500	8
557200	FTCB 15-3	43	558900	FT KIT	16	561540	UBS 3/10 TN 160	31	564300	PBC 250 X 300	8
557210	FTCB 15-5	43	558990	HFST-R	17	561550	UBS 3/10 TN 200	31	564400	PBC 300 X 400	8
557220	FTCB 15-8	43	559010	HFST	17	561560	DMH 10M4	36	564500	PBC 400 X 400	8
557230	FTCB 15-10	43	559020	HFST-B	17	561570	DMH 15M4	36	564600	PBC 500 X 400	8
557240	FTCB 15-16	43	559040	HFST-C	17	561580	DMH 20M4	36	564700	PBC 600 X 450	8
557250	FTCB 15-20	43	559050	STRIPPING KNIFE SOK	16	561590	DMH 25M4	36	564800	PBC 800 X 450	8
557260	FTCB 15-25	43	559060	SOK SPARE BLADE SOK B	16	561600	DMH 30M4	36	564900	PBC 1000 X 450	8
557270	FTCB 15-30	43	559100	MFS	16	561610	DMH 35M4	36	565000	MBJ 35-250-25	42
557280	FTCB 15-35	43	559110	SPARE BLADE SET MFS-B	16	561620	DMH 40M4	36	566000	PPS 40/5/50-180	8
557290	FTCB 15-40	43	559120	MFCB	16	561630	DMH 50M4	36	566020	PPS 40/10/50-220	8
557300	FTCB 15-50	43	559140	DRCK	48	561640	DMH 60M4	36	566030	PPS 50/10/80-280	8
557310	FTCB 15-60	43	559150	MFB	16	561660	DMH 15M5	36	566040	PPS 80/10/100-320	8
557320	FTCB 15-70	43	559160	TWISTING TOOL MFT	16	561670	DMH 20M5	36	566050	PPS 100/10/100-300	8
557330	FTCB 15-75	43	559170	MFC	16	561680	DMH 25M5	36	566060	PPS 100/10/110-360	8
557340	FTCB 15-95	43	559190	MCBB	16	561690	DMH 30M5	36	566070	PPS 100/15/110-360	8
557350	FTCB 15-100	43	559580	PBSCW (wire)	39	561700	DMH 35M5	36	566490	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 2X20X1	14
557380	PB 50	45	559590	PBSC	39	561710	DMH 40M5	36	566500	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 3X20X1	14
557390	FSSB 25-50"	43	559800	Busbar work-center	17	561720	DMH 50M5	36	566510	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 4X20X1	14
557400	RRCB 15-6	44	559810	Busbar work-center + eac	17	561730	DMH 60M5	36	566520	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 8X20X1	14
557410	RRCB 15-8	44	559840	6.5mm punch	17	561740	DMH 70M5	36	566550	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 2X24X1	14
557420	RRCB 15-10	44	559841	6.5mm die copper 0 - 5mm	17	561750	DMH 80M5	36	566560	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 3X24X1	14
557430	RRCB 15-16	44	559842	6.5mm die copper 5 - 10mm	17	561760	DMH 15M6	36	566570	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 4X24X1	14
557440	RRCB 15-25	44	559843	6.5x13mm punch	17	561770	DMH 20M6	36	566580	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 5X24X1	14
557450	RRCB 15-30	44	559844	6.5x13mm die copper 5-10mm	17	561780	DMH 30M6	36	566590	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 6X24X1	14
557460	RRCB 15-50	44	559846	9mm punch	17	561790	DMH 40M6	36	566630	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 3X32X1	14
557470	RRCB 15-75	44	559847	9mm die copper 0 - 5mm	17	561800	DMH 50M6	36	566640	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 4X32X1	14
557480	RRCB 15-100	44	559848	9mm die copper 5 - 10mm	17	561810	DMH 60M6	36	566650	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 5X32X1	14
557500	PCR 40 X 20 2m	47	559849	9x18mm punch	17	561820	DMH 70M6	36	566660	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 6X32X1	14
557510	PLR 36.5 X 34 X 15 2m	47	559850	9x18mm die copper 5-10mm	17	561830	DMH 80M6	36	566670	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 8X32X1	14
557520	PCR 35 X 35 2m	47	559852	11mm punch	17	561840	DMH 90M6	36	566720	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 5X40X1	14
557600	RTCB 15-6	44	559853	11mm die copper 0 - 5mm	17	561850	DMH 100M6	36	566730	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 6X40X1	14
557610	RTCB 15-8	44	559854	11mm die copper 5 - 10mm	17	561870	UBS 2/10 TN 160	31	566750	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 10X40X1	14
557620	RTCB 15-10	44	559855	11x21mm punch	17	561880	UBS 2/10 TN 200	31	566780	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 5X50X1	14
557630	RTCB 15-16	44	559856	11x21mm die copper 5-10mm	17	562010	TR 400A	34	566800	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 8X50X1	14
557640	RTCB 15-25	44	559858	14mm punch	17	562100	KIT EC 450	21	566810	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2M 10X50X1	14
557650	RTCB 15-30	44	559859	14mm die copper 0 - 5mm	17	562800	CFBS 100T	25	567880	CONT KIT M 12X60	23
557660	RTCB 15-50	44	559860	14mm die copper 5 - 10mm	17	562810	COV 100T	25	568610	EB 12	21
557670	RTCB 15-75	44	559861	14x21mm punch	17	562820	CLIP 100 30X10	25	568620	EB 36	21
557680	RTCB 15-100	44	559862	14x21mm die copper 5-10mm	17	562830	CLIP 100 40X10	25	568630	EB 168	21
557700	DR 5.5 2m	47	559864	18mm punch	17	562840	CLIP 100 50X10	25	568700	FC 100 X 32	22
557720	SB 40 X 40	48	559865	18mm die copper 0 - 5mm	17	562850	CFBS 60 T	25	568730	FC 120 X 32	22
557750	PDR 5.5 2m	47									

Testy a certifikáty

ERIFLEX A KOMPONENTY OBDRŽELY
NÁSLEDUJÍCÍ CERTIFIKÁTY

KOMPONENTY JSOU V SOULADU S IEC 439.1 – EN 60 439.1 standard



ERIFLEX® Software (verze 4.0)

Uživatelsky příjemný profesionální software

ERIFLEX Software je vícejazyčný a umožňuje pracovat s různými měnami.
Dostupný na CD-ROM a použitelný na PC vybaveném:

- Windows® 95, 98, NT nebo vyšší
- Procesorem minimálně typu Pentium® 90 MHz

Vyžádejte si ERIFLEX SOFTWARE, který Vám umožní:

- Určovat možnosti použití všech produktů řady ERIFLEX® (měděné sběrnice, ERIFLEX® FLEXIBAR, držáky sběrnic, izolátory, atd.), v souladu s normami a podle provozních teplotních podmínek
- Odhadnout cenu projektu
- Vyhledat a vytisknout technické informace, které jsou určující pro volbu příslušné součásti, a cenové informace pro vypracování nabídky
- Prohlížet vyobrazení jednotlivých součástí



Pružné sběrnice

IZOLOVANÉ SBĚRNICOVÉ PLETENCE STRANA 6. – 7.



PROUDOVÉ SBĚRNICE STRANA 8.



ERIFLEX® FLEXIBAR STRANA 9. - 14.



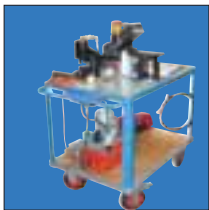
DRŽÁKY PRO ERIFLEX® FLEXIBAR A DISTANČNÍ SVORKY STRANA 15.



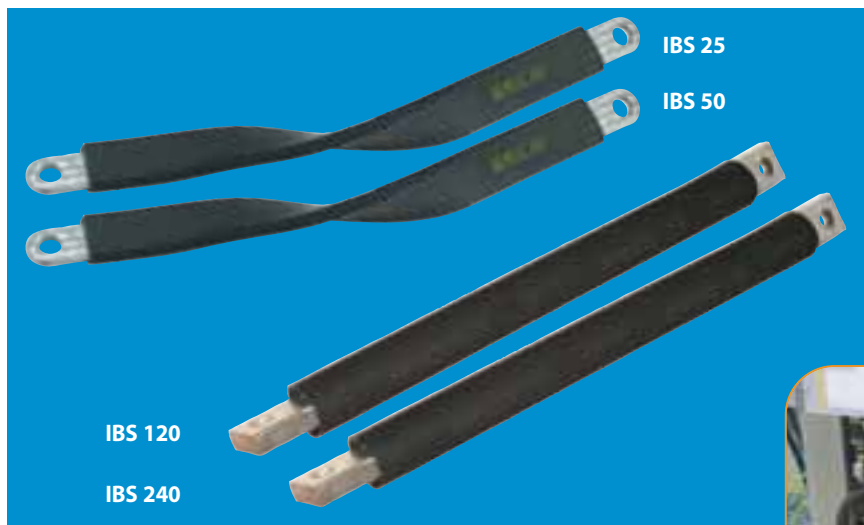
RUČNÍ NÁŘADÍ STRANA 16.



ELEKTRO-HYDRAULICKÉ NÁŘADÍ STRANA 17.



Izolované sběrnicové pletence



- Nejlepší alternativa ke kabelovým vodičům!
- Žádné stříhání, žádné odizolování, žádné zvlnění
- Pružnější spojení
- Děrované: Připravené k přímé montáži
- Rychlá a jednoduchá instalace



EN 60439-1

TECHNICKÉ INFORMACE

- PROUDOVÝ ROZSAH: 100A AŽ 630A
- VYNIKAJÍCÍ ELEKTRICKÉ SPOJENÍ
- DOBRÁ PEVNOST V TAHU

IZOLACE

- VYSOCE ODOLNÁ VYNILOVÁ SMĚS
- MAX. PRACOVNÍ TEPLOTA: 105°C
- SAMOZHÁŠIVOST: UL 94 VO
- DIELEKTRICKÁ PEVNOST: 20KV/MM
- MAX. PRACOVNÍ NAPĚTÍ: 1000V AC – 1500V DC

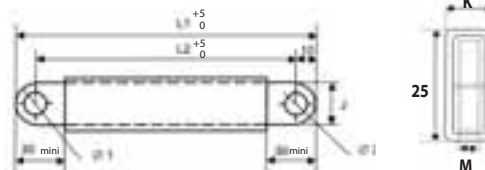
PLETENEC

- POCÍNOVANÁ ELEKTROLYTICKÁ MĚĎ PRO LEPŠÍ ODOLNOST PROTI KOROZI
- PRŮMĚR VODIČE: 0,15 MM PRO MAXIMÁLNÍ PRUŽNOST
- VELMI DOBRÁ ODOLNOST PROTI VIBRACÍM

DIELEKTRICKÝ TEST

- 3500V AC, 1 MINUTA V SOULADU S NORMOU EN 60439-1 (STANOVENÉ IZOLAČNÍ NAPĚTÍ UI 1000V AC)
- 6000V AC, 1 MINUTA S NASTAVENÝM SVODOVÝM PROUDEM 6mA

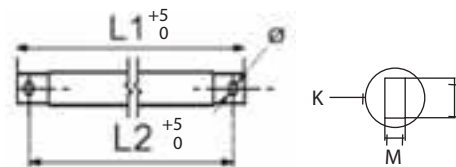
IBS 25 IBS 50



Obj. č.	IBS 25	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)		
558240	IBS 25-230-8-10	25	252	230	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,095
558241	IBS 25-330-8-10	25	352	330	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,14
558242	IBS 25-430-8-10	25	452	430	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,17
558243	IBS 25-530-8-10	25	552	530	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,21
558244	IBS 25-630-8-10	25	652	630	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,25

Obj. č.	IBS 50	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)		
558260	IBS 50-230-10	50	255	230	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,16
558261	IBS 50-330-10	50	355	330	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,22
558262	IBS 50-430-10	50	455	430	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,29
558263	IBS 50-530-10	50	555	530	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,35
558264	IBS 50-630-10	50	655	630	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,41

IBS 120 IBS 240



Obj. č.	IBS 120	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø (mm)		
558270	IBS 120-330-10	120	354	330	24	27	10	10,5	2	0,51
558271	IBS 120-430-10	120	454	430	24	27	10	10,5	2	0,67
558272	IBS 120-530-10	120	554	530	24	27	10	10,5	2	0,82
558273	IBS 120-630-10	120	654	630	24	27	10	10,5	2	0,98
558274	IBS 120-830-10	120	854	830	24	27	10	10,5	2	1,29

Obj. č.	IBS 240	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø (mm)		
558280	IBS 240-330-12	240	356	330	32	36	15	12,5	2	1,03
558281	IBS 240-430-12	240	456	430	32	36	15	12,5	2	1,34
558282	IBS 240-530-12	240	556	530	32	36	15	12,5	2	1,65
558283	IBS 240-630-12	240	656	630	32	36	15	12,5	2	1,96
558284	IBS 240-830-12	240	856	830	32	36	15	12,5	2	2,58

NÁRŮST TEPLoty PŘI VEDENÍ PROUDU

POZNÁMKA: Tabulky ukazují nárůst teploty (ΔT) v závislosti na procházejícím proudu (I).

• PRACOVNÍ TEPLOTA = OKOLNÍ TEPLOTA + ΔT

PRO 1 IBS NA FÁZI

T (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 240 I (A)
30	145	217	310	488
40	167	251	358	564
50	187	280	400	630
60	205	307	439	690
70	221	331	474	746

PRO 2 IBS NA FÁZI

T (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 240 I (A)
30	232	347	496	781
40	267	401	572	901
50	299	448	640	1008
60	328	491	701	1104
70	354	530	757	1192




PRO 3 IBS NA FÁZI

T (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)
30	290	434
40	334	502
50	374	560
60	410	613
70	442	662

POUŽITÍ 2 NEBO 3 "IBS" PARALELNĚ

POZNÁMKA:

Použití 2 nebo 3 IBS paralelně násobí jmenovitý proud (I) jedné IBS koeficientem uvedeným v tabulce.

KOEFIČIENT		
		
1	1.6	2*

* Pouze pro IBS 25-50

NAPŘ :

PRO IBS 25: DOVOLENÝ PROUD PRO 2 IBS ($\Delta T = 50K$) = $187 \times 1,6 = 299A$

PRO IBS 25: DOVOLENÝ PROUD PRO 3 IBS ($\Delta T = 50K$) = $187 \times 2 = 374A$

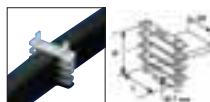
PRO IBS 120: DOVOLENÝ PROUD PRO 2 IBS ($\Delta T = 50K$) = $400 \times 1,6 = 640A$

DALŠÍ INFORMACE

IBS 25 - IBS 50

PROSTOR MEZI 2 NEBO 3 PARALELNÍMI IBS.

Je-li požadována minimální vzduchová mezera: použijte distanční svorku FS 24



DISTANČNÍ SVORKA				
OZNAČENÍ	Obj. č.	H (mm)	L (mm)	W (kg)
FS 24	553550	53	30	0,015

IBS 120 - IBS 240

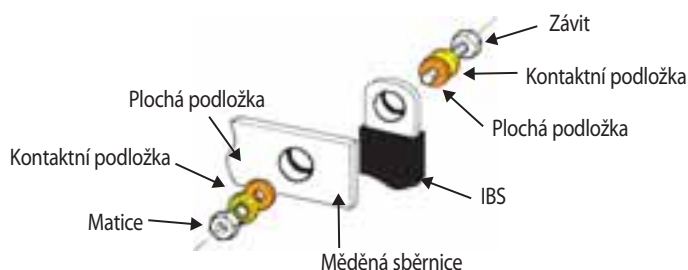


MINIMÁLNÍ POLOMĚR OHYBU.

• IBS 120 = 50 mm

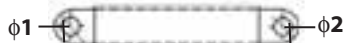
• IBS 240 = 65 mm

DŮLEŽITÉ: INSTRUKCE PRO MONTÁŽ



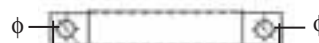
S POZINKOVANÝM ŠROUBEM TŘÍDY 8.8, S POUŽITÍM KONTAKTNÍ PODLOŽKY UTAŽENÉ MOMENTOVÝM KLÍČEM, BEZ MAZÁNÍ.

IBS 25 - IBS 50



	Ø (mm)		Závít	Průměry ploché a kontaktní externí podložky (mm)	Upínací moment (N.m)
IBS 25	Ø1	8,5	HM 8	18	30
	Ø2	10,5	HM 10	20	60
IBS 50	Ø1	10,5	HM 10	20	60
	Ø2	10,5	HM 10	20	60

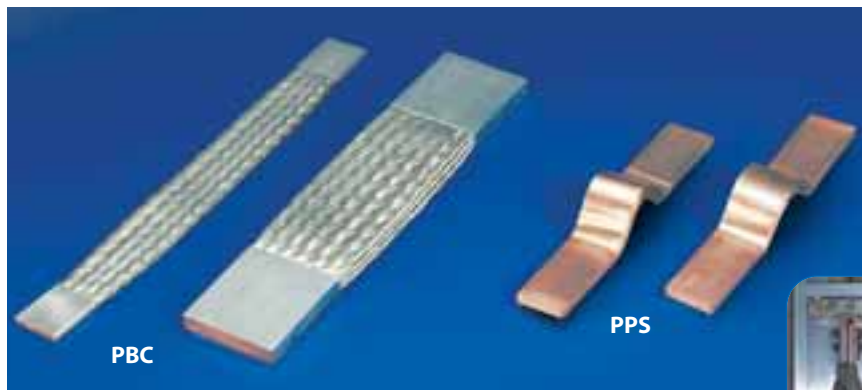
IBS 120 - IBS 240



	Ø (mm)	Závít	Průměry ploché a kontaktní externí podložky (mm)	Upínací moment (N.m)
IBS 120	10,5	HM 10	20	60
IBS 240	12,5	HM 10	20	60
		HM 12	24	110

ODLIŠNÁ DÉLKA IBS A BEZHALOGENOVÉ PŘEVODNÍKY JE MOŽNÉ NA POŽÁDÁNÍ

Proudové sběrnice

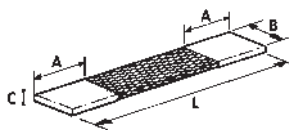


- Vysoká flexibilita
- Odolnost proti vibracím
- Ideální pro připojení sběrnic v transformátorech
- Proudová zatížitelnost: do 4600A



PBC PLETENÉ SBĚRNICE

- Nepředvrtané plošky pro specifický návrh zákazníka, osazené výkonným litem
- Zvláště pružné výkonové spoje (expanzní kroužky, sběrnice, atd.)
- Počinované drátky z elektrolytické mědi, Ø 0,15 mm
- Při paralelním použití musí být mezi dvěma sběrnicemi mezera rovnající se tloušťce sběrnice nebo větší k zabezpečení chlazení



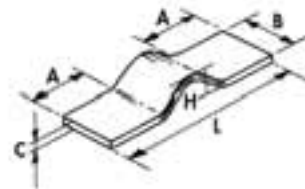
Obj. č.	Popis	Průřez mm ²	Proud (ΔT 30 K)		Proud (ΔT 50 K)		A mm	B mm	C mm	L mm		
564000	PBC 100 x 250	100	349	600	462	795	35	40	7,0	250	2	0,38
564050	PBC 100 x 500	100	349	600	462	795	35	40	7,0	500	2	0,63
564010	PBC 120 x 250	120	385	670	511	877	35	40	7,5	250	2	0,42
564100	PBC 150 x 250	150	440	757	583	1003	55	50	8,0	250	2	0,63
564150	PBC 150 x 500	150	440	757	583	1003	55	50	8,0	500	2	0,90
564200	PBC 200 x 250	200	550	946	729	1253	55	50	9,0	250	2	0,76
564250	PBC 200 x 500	200	550	946	729	1253	55	50	9,0	500	2	1,20
564300	PBC 250 x 300	250	651	1120	863	1484	85	50	10,5	300	2	1,03
564400	PBC 300 x 400	300	716	1180	948	1565	85	60	11,0	400	1	1,53
564500	PBC 400 x 400	400	853	1360	1131	1808	85	80	11,0	400	1	2,20
564600	PBC 500 x 400	500	917	1561	1216	1944	105	100	11,0	400	1	2,64
564700	PBC 600 x 450	600	1101	1762	1459	2334	105	100	12,0	450	1	3,4
564800	PBC 800 x 450	800	1376	2202	1823	2917	105	100	15,0	450	1	4,26
564900	PBC 1000 x 450	1000	1651	2642	2188	3500	105	100	18,0	450	1	5,47
564030	PBC 1200 x 500	1200	1982	3170	2626	4208	105	120	17,5	500	1	7,16

PPS TLAKOVĚ SVAŘENÉ SBĚRNICE

Tlakové svařování je vzájemné spojení lamel pomocí stejnosměrného proudu a mechanického tlaku.

Výsledkem této technologie je:

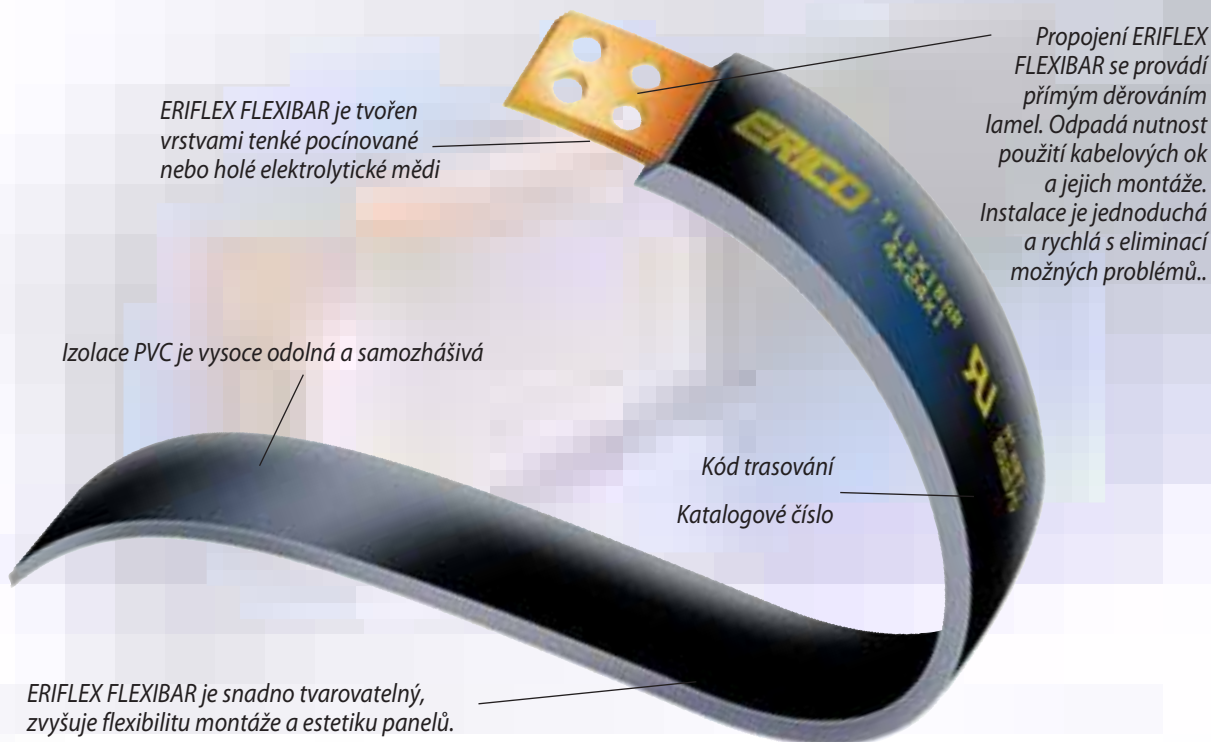
- Vytvoření pevné plošky s vlastnostmi rovné sběrnice
- Menší průřez pro stejnou kapacitu
- Při provozu je chladnější, než rovná část
- Holá měď, tloušťka lamel 0,3 mm
- Při paralelním použití musí být mezi dvěma sběrnicemi mezera rovnající se tloušťce sběrnice nebo větší k zabezpečení chlazení



Obj. č.	Popis	Průřez mm ²	Proud (ΔT 30 K)		Proud (ΔT 50 K)		A mm	B mm	C mm	L mm	H mm		
566000	PPS 40/5/50-180	200	572	984	758	1304	50	40	5	180	45	2	0,390
566020	PPS 40/10/50-220	400	849	1460	1125	1935	50	40	10	220	58	2	0,930
566030	PPS 50/10/80-280	500	1022	1758	1354	2329	80	50	10	280	58	1	1,440
566040	PPS 80/10/100-320	800	1511	2493	2002	3303	100	80	10	320	52	1	2,625
566050	PPS 100/10/100-300	1000	1825	2920	2418	3869	100	100	10	300	54	1	3,065
566060	PPS 100/10/110-360	1000	1825	2920	2418	3869	110	100	10	360	53	1	3,610
566070	PPS 100/15/110-360	1500	2178	3485	2886	4617	110	100	15	360	57	1	5,385

**ODLIŠNÉ ROZMĚRY NA
POŽÁDÁNÍ**

Nejlepší pružné sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR STANDARD a ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM



ERIFLEX FLEXIBAR je tvořen vrstvami tenké pocínované nebo holé elektrolytické mědi

Propojení ERIFLEX FLEXIBAR se provádí přímým děrováním lamel. Odpadá nutnost použití kabelových ok a jejich montáže. Instalace je jednoduchá a rychlá s eliminací možných problémů..

Izolace PVC je vysoce odolná a samozhášivá

Kód trasování
Katalogové číslo

ERIFLEX FLEXIBAR je snadno tvarovatelný, zvyšuje flexibilitu montáže a estetiku panelů.

Maximální pružnost

Extrémní pružnosti, která je pro ERIFLEX FLEXIBAR charakteristická, je dosaženo jedinečným výrobním procesem společnosti ERICO, který umožňuje:

- Volný pohyb lamel v izolaci
- Vysokou izolační schopnost

Dobrá možnost ohýbání a kroucení.

Konstantní tloušťka izolace s přesnými rohy.

Kompletní produktová řada

Produktová řada ERIFLEX FLEXIBAR zahrnuje 196 typů sběrnic:

- 63 typů sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR STANDARD délky 2 m, holá měď
- 18 typů sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR STANDARD délky 3 m, holá měď
- 94 typů sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR STANDARD délky 2 & 3 m, pocínovaných
- 21 typů sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM délky 2 m, holá měď

Průřez od 24 mm² do 1200 mm²

Možnost výroby sběrnic s rozměry dle přání zákazníka, v závislosti na objemu zakázky.

Ucelená nabídka příslušenství a nářadí.

Použití v mnoha aplikacích

- ERIFLEX FLEXIBAR lze použít v extrémních podmínkách
- Provozní teplota: -50°C až 105°C
- Samozhášivá izolace
- Vysoká odolnost proti mechanickým vlivům
- Velká roztažnost izolace
- Bezhalogenová izolace – u produktové řady ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM
- Nevylučuje dusivý kouř
- Vysoká proudová zatížitelnost
- Jmenovité napětí = 1000V AC / 1500V DC
- Vysoká čistota mědi: 99,9%
- Vysoká vodivost
- Zahrnuto v seznamu UL®
- Certifikováno dle CSA®
- Certifikováno dle VERITAS



NOVINKA: BEZHALOGENOVÉ SBĚRNICE ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM – VIZ. STRANA 14.

Výhody sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR

ÚSPORA HMOTNOSTI A OBJEMU

- V porovnání s kabely vyžaduje méně prostoru při instalaci
- V porovnání s kabely vyžaduje kratší délku a menší počet vodičů – úspora hmotnosti mědi, rychlejší instalace
- Oproti klasickým sběrnice systémům umožňuje díky izolaci snižovat nezbytnou vzdálenost mezi jednotlivými sběrnicemi – úspora místa v rozvaděči

ÚSPORA ČASU

- Nevyžaduje instalaci kabelových ok
- Snižuje náklady na jejich pořizování

ZVYŠUJE SPOLEHLIVOST

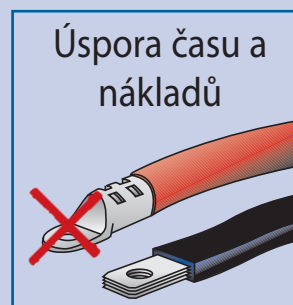
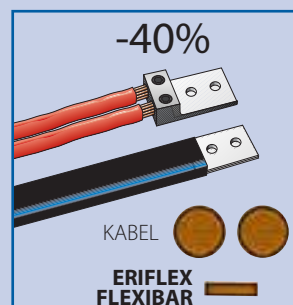
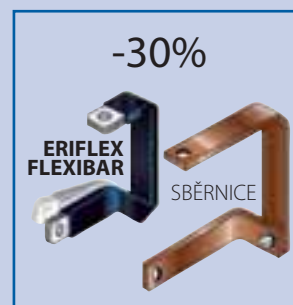
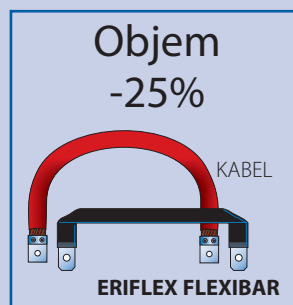
- ERIFLEX® FLEXIBAR je zakončen jako sběrnice, ve srovnání s kabely nevyžaduje kabelová oka, snižuje počet potenciálně horkých míst

PROFESIONÁLNÍ VZHLED

- Snadno tvarovatelný ERIFLEX FLEXIBAR drží po instalaci svůj tvar

SNADNÁ INSTALACE

- Snadné ohýbání a tvarování i velkých sběrnic



APLIKACE

Pro všechny typy spojení v nízkonapěťových rozvodech.

- Alternativa k velkým i malým kabelům
- Alternativa k sadám pevných sběrnic
- Propojení mezi hlavní sběrnici a rozvodným zařízením (stykače, jističe, spínače, ...)
- Spojení mezi transformátorem a sběrnice kanálem
- Spojení mezi sběrnice kanálem a rozvaděčovou skříní
- Expanzní spoje

ERIFLEX® FLEXIBAR



Společnost ERICO může dodat prefabrikované sestavy již tvarovaných ERIFLEX® FLEXIBAR podle požadavku zákazníka. ERIFLEX FLEXIBAR je možné stříhat, děrovat, kroutit nebo ohýbat. Díky tomu je možné jej použít k realizaci odvážných návrhů panelových rozvaděčů a uspokojit požadavky plánování výroby.



Nástroje pro úpravu ERIFLEX FLEXIBAR



Ruční stříhací nástroj



Odizolovací nástroj



Ohýbací nástroj



Hydraulický stříhací nástroj



Zkrucovací nástroj



Děrovací nástroj



Technické charakteristiky



- Vodič z elektrolytické mědi
- Izolace z vysoce mechanicky odolné vinylové směsi:
 - Poměrné prodloužení: 370%
 - Max. pracovní teplota: 105°C
 - Tloušťka: 2 mm ± 0,2
 - Samozhášivost: UL 94 VO
 - Dielektrická síla: 20kV/mm

VÝBĚR ERIFLEX® FLEXIBAR PODLE TEPLoty V ROZVADĚČI

$$\text{Nárůst teploty vodiče} = T_2 - T_1 = \Delta T \text{ (}^\circ\text{C)}$$

Příklad: pro proud 630A a teploty
 $T_1 = 40^\circ\text{C}$ a $T_2 = 90^\circ\text{C}$

- 1) $\Delta T = 90 - 40 = 50\text{K}$
- 2) Ve sloupci 50°C najdete hodnotu proudu, která je nejbližší vyšší k hodnotě 630A. Jde o ERIFLEX FLEXIBAR 5x32x1 – 552650 – 160mm² – 640A
- 3) Vyberte ERIFLEX FLEXIBAR v souladu s šířkou konektoru připojovaného zařízení.

PŘÍPUSTNÉ PROUDY: Tato tabulka znázorňuje nárůst teploty sběrnice při průchodu proudu zvolené hodnoty pro daný průřez sběrnice. V tabulce není kalkulováno s možným nárůstem teploty uvnitř rozvaděče.

A	Objednáací číslo	Průřez mm ²			ΔT (K)					Proudový koeficient	
		N	A	B	70	60	50	40	30	I ₁	I ₂
125 A	552400	8 x 6 x 0,5	24	196	182	166	143	128	1,72	2,25	
	552410	3 x 9 x 0,8	21,6	158	147	134	120	104	1,72	2,25	
	552420	6 x 9 x 0,8	43,2	290	269	245	220	190	1,72	2,25	
	552440	3 x 13 x 0,5	19,5	198	184	167	150	130	1,72	2,25	
	552390	2 x 15,5 x 0,8	24,8	252	234	212	191	165	1,72	2,25	
250 A	552430	9 x 9 x 0,8	64,8	314	291	265	237	206	1,72	2,25	
	552450	6 x 13 x 0,5	39	300	277	253	226	196	1,72	2,25	
	552460	4 x 15,5 x 0,8	49,6	380	350	320	286	248	1,72	2,25	
	552490	2 x 20 x 1	40	326	300	275	246	214	1,72	2,25	
	552500	3 x 20 x 1	60	428	395	360	323	280	1,72	2,25	
552550	2 x 24 x 1	48	450	416	380	340	295	1,72	2,25		
400 A	552470	6 x 15,5 x 0,8	74,4	476	440	402	360	318	1,72	2,25	
	552480	10 x 15,5 x 0,8	124	538	498	455	407	352	1,72	2,25	
	552510	4 x 20 x 1	80	476	440	402	360	312	1,72	2,25	
	552520	5 x 20 x 1	100	498	460	420	376	326	1,72	2,25	
	552530	6 x 20 x 1	120	546	506	462	413	358	1,72	2,25	
	552560	3 x 24 x 1	72	490	453	413	370	320	1,72	2,25	
	552570	4 x 24 x 1	96	550	510	465	416	360	1,72	2,25	
	552620	2 x 32 x 1	64	480	445	406	363	315	1,72	2,25	
	552630	3 x 32 x 1	96	570	525	480	430	372	1,72	2,25	
552690	2 x 40 x 1	80	538	500	455	406	352	1,72	2,25		
500 A	552580	5 x 24 x 1	120	608	563	514	460	398	1,72	2,25	
	552590	6 x 24 x 1	144	670	620	566	506	438	1,72	2,25	
	552640	4 x 32 x 1	128	648	600	548	490	425	1,72	2,25	
	552700	3 x 40 x 1	120	617	570	522	466	405	1,72	2,25	
	552710	4 x 40 x 1	160	727	673	615	550	476	1,72	2,25	
	552760	3 x 50 x 1	150	700	650	592	530	460	1,72	2,25	
630 A	552540	10 x 20 x 1	200	762	706	645	576	500	1,72	2,25	
	552600	8 x 24 x 1	192	802	743	678	606	525	1,72	2,25	
	552650	5 x 32 x 1	160	758	702	640	573	496	1,72	2,25	
	552660	6 x 32 x 1	192	846	783	715	640	555	1,72	2,25	
	552720	5 x 40 x 1	200	900	832	760	680	590	1,72	2,25	
	552770	4 x 50 x 1	200	860	795	727	650	563	1,72	2,25	
552820	3 x 63 x 1	189	798	740	675	603	522	1,65	2,12		

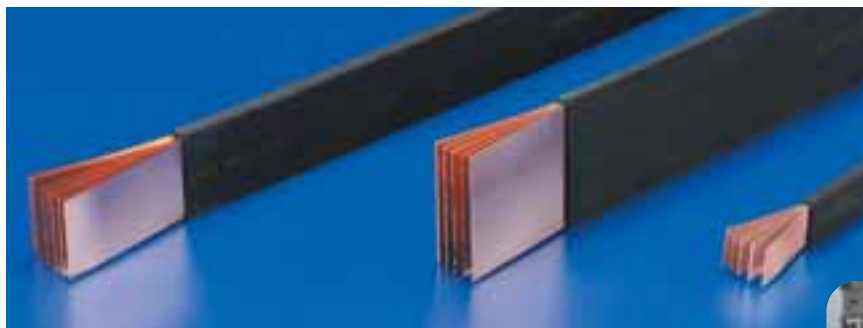
A	Objednáací číslo	Průřez mm ²			ΔT (K)					Proudový koeficient	
		N	A	B	70	60	50	40	30	I ₁	I ₂
800 A	552610	10 x 24 x 1	240	948	877	800	716	592	1,72	2,25	
	552670	8 x 32 x 1	256	1018	943	860	770	667	1,72	2,25	
	552730	6 x 40 x 1	240	1018	943	860	770	667	1,72	2,25	
	552780	5 x 50 x 1	250	1100	1016	930	830	718	1,72	2,25	
	552830	4 x 63 x 1	252	1010	935	855	763	661	1,65	2,12	
	552880	3 x 80 x 1	240	980	906	827	740	640	1,65	2,12	
	552680	10 x 32 x 1	320	1230	1140	1040	930	805	1,72	2,25	
	552740	8 x 40 x 1	320	1230	1140	1040	930	805	1,72	2,25	
	552750	10 x 40 x 1	400	1400	1295	1181	1055	915	1,72	2,25	
	552790	6 x 50 x 1	300	1225	1135	1035	925	802	1,72	2,25	
1000 A	552800	8 x 50 x 1	400	1393	1290	1175	1050	912	1,72	2,25	
	552840	5 x 63 x 1	315	1220	1125	1030	920	797	1,65	2,12	
	552850	6 x 63 x 1	378	1437	1330	1215	1085	941	1,65	2,12	
	552890	4 x 80 x 1	320	1200	1110	1015	906	785	1,65	2,12	
	552900	5 x 80 x 1	400	1390	1285	1175	1050	910	1,65	2,12	
	552940	4 x 100 x 1	400	1446	1340	1225	1093	947	1,60	2,02	
	552810	10 x 50 x 1	500	1650	1525	1395	1245	1080	1,72	2,25	
	552860	8 x 63 x 1	504	1650	1525	1395	1245	1080	1,65	2,12	
	552910	6 x 80 x 1	480	1627	1505	1375	1230	1065	1,65	2,12	
	552950	5 x 100 x 1	500	1635	1515	1385	1235	1070	1,60	2,02	
1250 A	552960	6 x 100 x 1	600	1843	1705	1550	1393	1205	1,60	2,02	
	552870	10 x 63 x 1	630	1895	1755	1600	1435	1240	1,65	2,12	
	552920	8 x 80 x 1	640	1895	1755	1600	1430	1240	1,65	2,12	
	552930	10 x 80 x 1	800	2100	1945	1775	1585	1375	1,65	2,12	
	552970	8 x 100 x 1	800	2147	1990	1815	1625	1405	1,60	2,02	
	552980	10 x 100 x 1	1000	2350	2170	1985	1775	1535	1,60	2,02	
	552990	12 x 100 x 1	1200	2500	2315	2115	1890	1636	1,60	2,02	
	538650	10 x 120 x 1	1200	2755	2550	2330	2070	1792	1,49	1,95	

Při paralelním zapojení použijte k výpočtu proudový koeficient:
 Příklad: 5 x 32 x 1 – $\Delta T^\circ = 50\text{K}$: 640A
 2 sběrnice paralelně > 640A x 1,72 = 1100A
 3 sběrnice paralelně > 640A x 2,25 = 1440A

K = stupeň Kelvina (vypočítaná teplota)

ERIFLEX® FLEXIBAR

ERIFLEX® FLEXIBAR 2m a 3m holá měď, 3m pocínovaná měď



- Úspora hmotnosti a objemu
- Úspora času a projektování montáže
- Profesionální vzhled
- Bezpečnost a spolehlivost

JAKÉ JE JMENOVITÉ NAPĚTÍ ERIFLEX FLEXIBAR?

- Maximální trvalé napětí: 1000V AC / 1500V DC
- ERIFLEX FLEXIBAR je zahrnut v seznamu UL® pro maximální napětí 600V. E125470
- ERIFLEX FLEXIBAR je certifikován dle CSA® pro maximální napětí 1000V. LL90005-1
- Shoda s normami dle CE
- Certifikace dle VERITAS. N° 02859/DOBV – lodní aplikace



ERIFLEX FLEXIBAR 2 m

• Délka 2 metry

HOLÁ MĚĎ				HOLÁ MĚĎ			
Obj. č. Délka 2 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS			Obj. č. Délka 2 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
552400	2 M 8 x 6 x 0,5	10	0,35	552690	2 M 2 x 40 x 1	5	1,99
552410	2 M 3 x 9 x 0,8	10	0,43	552700	2 M 3 x 40 x 1	5	2,72
552420	2 M 6 x 9 x 0,8	10	0,81	552710	2 M 4 x 40 x 1	5	3,44
552430	2 M 9 x 9 x 0,8	10	1,19	552720	2 M 5 x 40 x 1	5	4,16
552440	2 M 3 x 13 x 0,5	10	0,45	552730	2 M 6 x 40 x 1	5	4,89
552450	2 M 6 x 13 x 0,5	10	0,79	552740	2 M 8 x 40 x 1	5	6,33
552390	2 M 2 x 15,5 x 0,8	10	0,51	552750	2 M 10 x 40 x 1	5	7,78
552460	2 M 4 x 15,5 x 0,8	10	1,02	552760	2 M 3 x 50 x 1	5	3,37
552470	2 M 6 x 15,5 x 0,8	10	1,50	552770	2 M 4 x 50 x 1	5	4,27
552480	2 M 10 x 15,5 x 0,8	10	2,20	552780	2 M 5 x 50 x 1	5	5,17
552490	2 M 2 x 20 x 1	5	1,05	552790	2 M 6 x 50 x 1	2	6,07
552500	2 M 3 x 20 x 1	5	1,42	552800	2 M 8 x 50 x 1	2	7,87
552510	2 M 4 x 20 x 1	5	1,78	552810	2 M 10 x 50 x 1	2	9,68
552520	2 M 5 x 20 x 1	5	2,15	552820	2 M 3 x 63 x 1	2	4,21
552530	2 M 6 x 20 x 1	5	2,41	552830	2 M 4 x 63 x 1	2	5,34
552540	2 M 10 x 20 x 1	5	3,99	552840	2 M 5 x 63 x 1	2	6,48
552550	2 M 2 x 24 x 1	5	1,24	552850	2 M 6 x 63 x 1	2	7,61
552560	2 M 3 x 24 x 1	5	1,68	552860	2 M 8 x 63 x 1	2	9,88
552570	2 M 4 x 24 x 1	5	2,12	552870	2 M 10 x 63 x 1	2	12,14
552580	2 M 5 x 24 x 1	5	2,55	552880	2 M 3 x 80 x 1	2	5,32
552590	2 M 6 x 24 x 1	5	2,99	552890	2 M 4 x 80 x 1	2	6,75
552600	2 M 8 x 24 x 1	5	3,87	552900	2 M 5 x 80 x 1	2	8,19
552610	2 M 10 x 24 x 1	5	4,75	552910	2 M 6 x 80 x 1	2	9,62
552620	2 M 2 x 32 x 1	5	1,62	552920	2 M 8 x 80 x 1	2	12,49
552630	2 M 3 x 32 x 1	5	2,20	552930	2 M 10 x 80 x 1	2	15,37
552640	2 M 4 x 32 x 1	5	2,78	552940	2 M 4 x 100 x 1	2	8,41
552650	2 M 5 x 32 x 1	5	3,36	552950	2 M 5 x 100 x 1	2	10,20
552660	2 M 6 x 32 x 1	5	3,94	552960	2 M 6 x 100 x 1	2	11,99
552670	2 M 8 x 32 x 1	5	5,10	552970	2 M 8 x 100 x 1	2	15,57
552680	2 M 10 x 32 x 1	5	6,27	552980	2 M 10 x 100 x 1	2	19,16
				552990	2 M 12 x 100 x 1	2	22,74
				538650	2 M 10 x 120 x 1	1	22,9

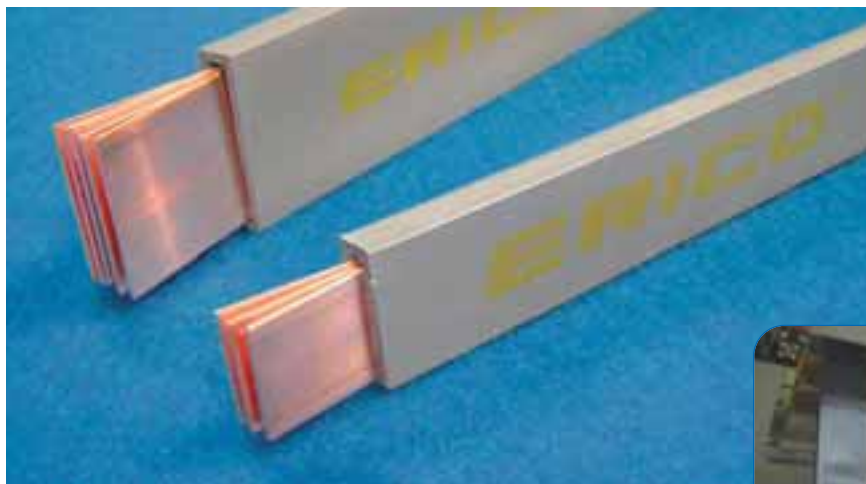
ERIFLEX FLEXIBAR 3 m

• Délka 3 metry

HOLÁ MĚĎ				POCÍNOVANÁ MĚĎ			
Obj. č. Délka 3 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS			Obj. č. Délka 3 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
541020	3 M 6 x 9 x 0,8	5	1,22	544320	3 M TC 6 x 9 x 0,8	5	1,22
541060	3 M 4 x 15,5 x 0,8	5	1,53	544330	3 M TC 2 x 15,5 x 0,8	5	0,77
541070	3 M 6 x 15,5 x 0,8	5	2,25	544360	3 M TC 4 x 15,5 x 0,8	5	1,53
541090	3 M 2 x 20 x 1	5	1,58	544370	3 M TC 6 x 15,5 x 0,8	5	2,25
541100	3 M 3 x 20 x 1	5	2,13	544390	3 M TC 2 x 20 x 1	5	1,58
541110	3 M 4 x 20 x 1	5	2,67	544400	3 M TC 3 x 20 x 1	5	2,13
541150	3 M 2 x 24 x 1	5	1,86	544410	3 M TC 4 x 20 x 1	5	2,67
541160	3 M 3 x 24 x 1	5	2,52	544420	3 M TC 5 x 20 x 1	5	3,22
541170	3 M 4 x 24 x 1	5	3,18	544450	3 M TC 2 x 24 x 1	5	1,86
541180	3 M 5 x 24 x 1	5	3,83	544460	3 M TC 3 x 24 x 1	5	2,52
541230	3 M 3 x 32 x 1	2	3,30	544470	3 M TC 4 x 24 x 1	5	3,18
541240	3 M 4 x 32 x 1	2	4,17	544480	3 M TC 5 x 24 x 1	5	3,83
541250	3 M 5 x 32 x 1	2	5,04	544490	3 M TC 6 x 24 x 1	2	4,48
541260	3 M 6 x 32 x 1	2	5,91	544500	3 M TC 8 x 24 x 1	2	5,80
541270	3 M 8 x 32 x 1	2	7,65	544530	3 M TC 3 x 32 x 1	2	3,30
541300	3 M 3 x 40 x 1	2	4,08	544540	3 M TC 4 x 32 x 1	2	4,17
541320	3 M 5 x 40 x 1	2	6,24	544550	3 M TC 5 x 32 x 1	2	5,04
541380	3 M 5 x 50 x 1	2	7,76	544560	3 M TC 6 x 32 x 1	2	5,91
				544570	3 M TC 8 x 32 x 1	2	7,65
				544580	3 M TC 10 x 32 x 1	2	9,40
				544600	3 M TC 3 x 40 x 1	2	4,08
				544610	3 M TC 4 x 40 x 1	2	5,16
				544620	3 M TC 5 x 40 x 1	2	6,24
				544680	3 M TC 5 x 50 x 1	2	7,76
				544700	3 M TC 8 x 50 x 1	2	11,80
				544740	3 M TC 5 x 63 x 1	2	9,72
				544760	3 M TC 8 x 63 x 1	2	14,82

**NA POŽÁDÁNÍ:
VĚTŠÍ DÉLKY
ERIFLEX FLEXIBAR**

ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM 2 m



- Bezhalogenové
- Šetrné k životnímu prostředí
- Pro vysokou hustotu proudu
- Pro vysoké teploty okolí
- Velká pružnost
- Dobrá izolace



ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 m





VODIČ Z ELEKTROLYTICKÉ MĚDI

- Tloušťka vrstvy 1 mm

IZOLACE ZE SILIKONOVÉ SMĚSI

- Pracovní teplota: -50 °C až 280 °C (krátkodobě až 315 °C)
- Bezhalogenové
- Nevylučuje dusivý kouř
- Vysoká odolnost proti ultrafialovému záření
- Samozhášivost: UL 94 VO
- Poměrné prodloužení: 400%
- Mechanická odolnost proti protržení: 20kN/m
- Tloušťka: 2 mm ± 0,2 mm
- Dielektrická pevnost: 20kV/mm
- Maximální nepřetržitě napětí: 1000V AC / 1500V DC

NA POŽÁDÁNÍ: ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM S POČÍNOVANOU MĚDÍ

Obj. č.	POPIS			Průřez mm ²	ΔT (K)					Proudový koeficient	
					70	60	50	40	30		
566490	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 2 x 20 x 1	5	1.05	40	326	300	275	246	214	1.72	2.25
566500	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 20 x 1	5	1.42	60	428	395	360	323	280	1.72	2.25
566510	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 20 x 1	5	1.78	80	476	440	402	360	312	1.72	2.25
566520	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 20 x 1	5	2.15	100	498	460	420	376	326	1.72	2.25
566550	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 2 x 24 x 1	5	1.24	48	450	416	380	340	295	1.72	2.25
566560	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 24 x 1	5	1.68	72	490	453	413	370	320	1.72	2.25
566570	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 24 x 1	5	2.12	96	550	540	465	416	360	1.72	2.25
566580	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 24 x 1	5	2.55	120	608	563	514	460	398	1.72	2.25
566590	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 24 x 1	5	2.99	144	670	620	566	506	438	1.72	2.25
566630	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 32 x 1	5	2.2	96	570	525	480	430	372	1.72	2.25
566640	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 32 x 1	5	2.78	128	648	600	548	490	425	1.72	2.25
566650	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 32 x 1	5	3.36	160	758	702	640	573	496	1.72	2.25
566660	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 32 x 1	5	3.94	192	846	783	715	640	555	1.72	2.25
566670	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 8 x 32 x 1	5	5.1	256	1018	943	860	770	667	1.72	2.25
566720	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 40 x 1	5	4.16	200	900	832	760	680	590	1.72	2.25
566730	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 40 x 1	5	4.89	240	1018	943	860	770	667	1.72	2.25
566750	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 10 x 40 x 1	5	7.78	400	1400	1295	1181	1055	915	1.72	2.25
566780	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 50 x 1	5	5.17	250	1100	1016	930	830	718	1.72	2.25
566800	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 8 x 50 x 1	2	7.87	400	1393	1290	1175	1050	912	1.72	2.25
566810	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 10 x 50 x 1	2	9.68	500	1650	1525	1395	1245	1080	1.72	2.25

Držáky a distanční svorky



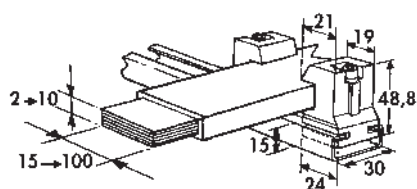
- Snadná instalace
- Upevnění sběrnic
- Umožňují náležitě chlazení



UFS KIT DRŽÁK ERIFLEX FLEXIBAR

Sestava tvořená 2m hliníkovou lištou a 24 ks držáků z bezhalogenového polyamidu vyztuženého skelnými vlákny.

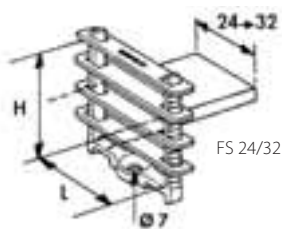
- Umožňuje vytvořit např. 3 držáky o délce 650mm, každý pro 4 ERIFLEX FLEXIBAR
- Doporučená vzdálenost mezi držáky: max. 400 mm



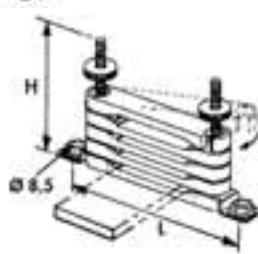
Obj. č.	POPIS		
553590	UFS Kit	1	2,3

FS DISTANČNÍ SVORKA ERIFLEX FLEXIBAR

- Zajišťuje správné paralelní uchycení ERIFLEX FLEXIBAR bez poškození jeho izolace
- Zabezpečí potřebnou vzdálenost pro optimální chlazení
- Maximálně 4 ERIFLEX FLEXIBAR paralelně
- UL 67 IEC 439



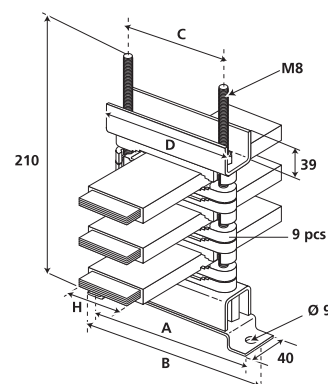
FS 40/63
FS 80/100



Obj. č.	POPIS	Typ ERIFLEX FLEXIBAR	H mm	L mm		
553550	FS 24	=< 24 mm	53	30	25	0,015
553560	FS 32	=< 32 mm	53	38	25	0,018
553570	FS 40-63	40-50 a 63 mm	95	150	10	0,100
553580	FS 80-100	80/100 mm	140	200	10	0,250

RFS ZESÍLENÝ DRŽÁK ERIFLEX FLEXIBAR

- Umožňuje uchycení až 8 ERIFLEX FLEXIBAR paralelně
- Snadná montáž na panel
- Doporučená vzdálenost mezi držáky: 400 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	ERIFLEX FLEXIBAR H (mm)		
553370	RFS 40-63	150	175	90	120	40 => 63	1	0,240
553380	RFS 80-100	200	225	140	170	80 => 100	1	0,300

Nářadí pro stříhání, odizolování, kroucení, vrtání a ohýbání



1 ERIFLEX® FLEXIDRILL R VRTACÍ PŘÍPRAVEK ERIFLEX® FLEXIDRILL R

- Umožňuje vrtání jedné nebo více děr o různých průměrech a s různými vzdálenostmi mezi středů
- Délka 250 mm, šířka 300 mm, výška 150 mm
- Pro průměry 6,5 – 8,5 – 10,5 – 12,5 mm

Obj. č.	POPIS		
558600	ERIFLEX FLEXIDRILL R	1	9,5

2 FT KIT ERIFLEX® PRACOVNÍ STŮL

Základ optimálního využití ERIFLEX FLEXIBAR

- Kompletní sada užitečného ručního nářadí pro ERIFLEX FLEXIBAR. Snadné použití, usnadní stříhání, odizolování, ohýbání a kroucení.
- Dodává se s názorně ilustrovanou instrukční tabulí.

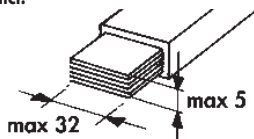
Obj. č.	POPIS		
558900	FT KIT	1	35

3 MFC ERIFLEX STŘÍHACÍ NÁSTROJ

- Stříhá rychle a přesně bez otřepů nebo deformací
- Stříhá i s izolací bez jakéhokoli poškození
- Cenově výhodný
- Odstupňovaná koncová zarážka
- Náhradní čepel MFCB
- Rozměry:
D: 170 mm, V: 270 mm, Š: 200 mm /
rameno páky: 460 mm

Maximální velikost ERIFLEX FLEXIBAR: 5x32x1

UPOZORNĚNÍ: Stříháním pevných sběrnic se nástroj zničí.

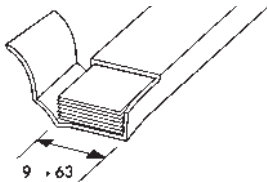


Obj. č.	POPIS		
559170	MFC	1	3,5
559120	MFCB	1	0,5

4 MFS ERIFLEX ODIZOLOVACÍ NÁSTROJ

- Odřízne všechny hrany izolace během jedné operace a bez otisku řezu v mědi.
D: 220 mm, Š: 100 mm, V: 250 mm

Maximální velikost ERIFLEX FLEXIBAR: 10x63x1

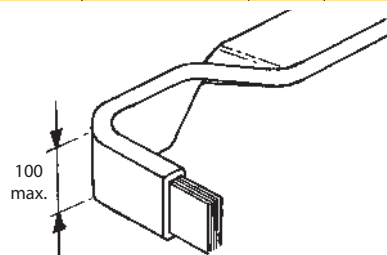


Obj. č.	POPIS		
559100	MFS	1	8
559110	SPARE BLADE SET MFS-B	1	1
559050	STRIPPING KNIFE SOK	1	0,062
559060	SOK SPARE BLADE SOK B	1	0,002

5 MFB OHÝBACÍ NÁSTROJ

- ERIFLEX ohýbací nástroj
- Včetně vodítka pily
- D: 170 mm, Š: 150 mm, V: 220 mm

Obj. č.	POPIS		
559150	OHÝBACÍ NÁSTROJ MFB	1	7



6 MFT ZKRUCOVACÍ NÁSTROJ

- ERIFLEX® zkrucovací nástroj
– Použít s výše uvedeným ohýbacím nástrojem
– D: 560 mm, Š: 270 mm, V: 70 mm

Obj. č.	POPIS		
559160	ZKRUCOVACÍ NÁSTROJ MFT	1	2,5

7 MCBB RUČNÍ OHÝBACÍ NÁSTROJ NA PEVNÉ SBĚRNICE

- Úhel ohybu do 120°
- Maximální rozměr měděné sběrnic: 120 mm x 10 mm
- Vnitřní poloměr ohybu 8mm
- D: 300 mm, Š: 300 mm, V: 260 mm

Obj. č.	POPIS		
559190	MCBB	1	27

Elektro-hydraulické nástroje

Čerpadlo, nářadí pro stříhání, ohýbání a děrovací hlavice



- Speciální nářadí pro stříhání, ohýbání a děrování měděných sběrnic nebo stříhání a děrování ERIFLEX® FLEXIBAR

1 PRACOVNÍ STŮL

- Mobilní pracovní stůl zahrnuje veškeré nářadí pro práci s pevnými sběrnicemi a ERIFLEX FLEXIBAR, v dobrých cenových podmínkách
- Sestává z:
 - Stříhacího nástroje
 - Ohýbacího nástroje (150 x 10 mm) s nůžkovým zvedákem
 - Děrovacího nástroje
 - Hydraulického čerpadla
 - 2 vymezovací podložky (bez razidel a matrice)
 - Elektronickou kontrolou úhlů (EAC v ceně u objednáčích čísla 559810)
- Čtyřcestného ventilu pro výběr požadovaného nářadí
- Jedné volné hydraulické hadice pro připojení dalšího nářadí (Hydraulického nástroje ke stříhání pevných sběrnic nebo jiného nástroje)

Obj. č.	POPIS		
559800	Busbar work-center	1	150
559810	Busbar work-center + eac	1	150

2 NÁSTROJ KE STŘIHÁNÍ PEVNÝCH SBĚRNIC

- Maximální šířka sběrnice = 125 mm
- Maximální tloušťka sběrnice = 10 mm
- Ochrana prstů

Obj. č.	POPIS		
559930	Busbar cutter (125 x 10 mm)	1	23,500

3 HYDRAULICKÝ NÁSTROJ K OHÝBÁNÍ MASIVNÍCH SBĚRNIC

- TYP A: Ohýbá sběrnice do velikosti 150 x 10 mm
- TYP B: Ohýbá sběrnice do velikosti 200 x 15 mm

2 TYPY	Max šířka sběrnice mm	Max tloušťka sběrnice mm	Max průřez mm ²
A	150	10	1200
B	200	15	2250

Obj. č.	POPIS		
559900	Busbar bender (150 x 10 mm)	1	24
559910	Busbar bender (200 x 15 mm)	1	26

4 DĚROVACÍ HLAVICE

- Max. tloušťka sběrnice = 12 mm
- Hloubka otvoru = 65 mm
- Kalibrační měrka hloubky
- Kruhový otvor do 21mm, oválný do 14 x 21 mm

Obj. č.	POPIS		
559920	Busbar punch	1	25

5 ELEKTRO-HYDRAULICKÉ ČERPADLO

- Napájecí napětí: 220V nebo 110V jednofázově
- Nastavitelný tlak do 700bar
- Jedna hadice připojena s rychloodpojovací návlačkou
- Nožní ovládání (2 pedály)

Obj. č.	POPIS		
559940	Hydraulic pump + Foot cont	1	25

6 RAZIDLA A MATRICE

• Kruhová razidla & matrice

Obj. č.	POPIS		
559840	6.5 mm punch	1	0,080
559841	6.5 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559842	6.5 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115
559846	9 mm punch	1	0,080
559847	9 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559848	9 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115
559852	11 mm punch	1	0,080
559853	11 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559854	11 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115
559858	14 mm punch	1	0,080
559859	14 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559860	14 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115
559864	18 mm punch	1	0,080
559865	18 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559866	18 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115
559867	21 mm punch	1	0,080
559868	21 mm die copper 0 - 5 mm	1	0,115
559869	21 mm die copper 6 - 10 mm	1	0,115

• Oválná razidla & matrice

Obj. č.	POPIS		
559843	6.5 x 13 mm punch	1	0,080
559844	6.5 x 13 mm die copper 6-10 mm	1	0,115
559849	9 x 18 mm punch	1	0,080
559850	9 x 18 mm die copper 6-10 mm	1	0,115
559855	11 x 21 mm punch	1	0,080
559856	11 x 21 mm die copper 6-10 mm	1	0,115
559861	14 x 21 mm punch	1	0,080
559862	14 x 21 mm die copper 6-10 mm	1	0,115

7 VYMEZOVACÍ PODLOŽKY

Obj. č.	POPIS		
559870	Pressure plate 9 mm	1	0,100
559871	Pressure plate 14 mm	1	0,100
559872	Pressure plate 6,5 mm	1	0,100
559873	Pressure plate 11 mm	1	0,100

8 ERIFLEX HYDRAULICKÝ STŘIHACÍ NÁSTROJ

- Stříhá rychle a přesně, bez otřepů a deformací
- Rozměry - D: 185mm, Š: 180mm, V: 210mm

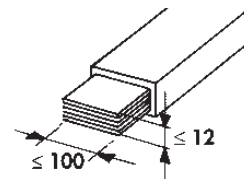
Lze ho použít s elektro-hydraulickým čerpadlem, typ 559940

Vodítko stříhacího nástroje HFST-B.

Náhradní čepel HFST-C.

Posuvná dráha HFST-R.

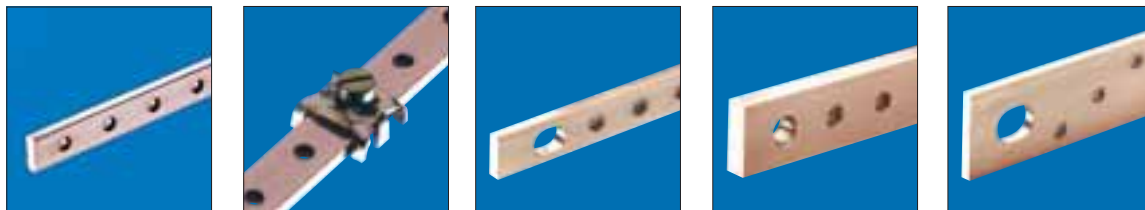
Maximální velikost ERIFLEX FLEXIBAR: 100x12 UPOZORNĚNÍ: Stříháním pevných sběrnic se nástroj zničí!



Obj. č.	POPIS		
559010	HFST	1	35
559020	HFST-B	1	1
559040	HFST-C	1	1
558990	HFST-R	1	10

Měděné sběrnice a svorky

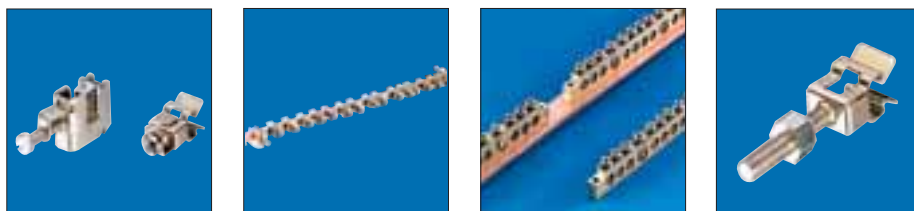
SBĚRNICE SE ZÁVITEM – STRANA 19.



DĚROVANÉ A PLNÉ SBĚRNICE – STRANA 20.



ZEMNÍČÍ DÍLY – STRANA 21.



SVORKY – STRANA 22.

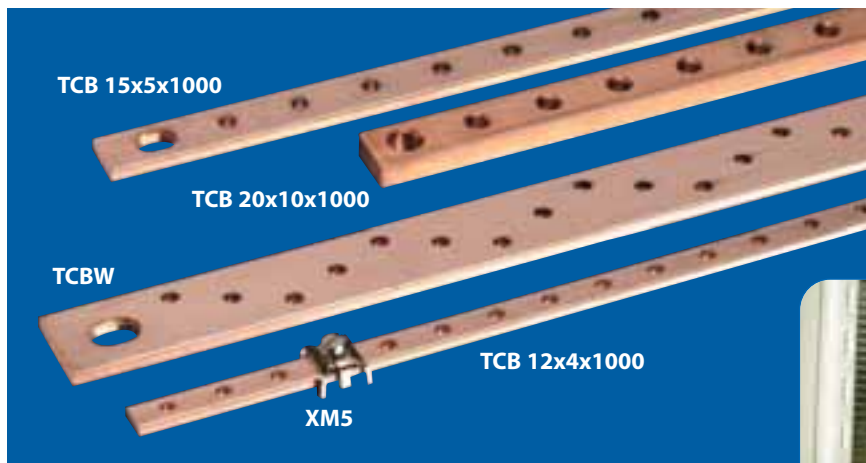


PŘÍCHYTKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ – STRANA 23.



Měděné sběrnice a svorky

Sběrnice se závitem



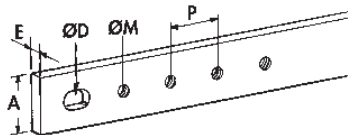
- Elektrolytická měď
- Zaoblené rohy
- Tloušťka: od 2 do 10 mm
- Délka: od 1000 do 2000 mm



TCB

..x 5 x 1000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 5 mm
- Závít M5, M6
- Délka 1000 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549220	TCB 12 x 5	12	5	18	-	M5	4	0,50
550210	TCB 15 x 5	15	5	25	8 x 12	M6	4	0,65
550220	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	0,85
550230	TCB 32 x 5	32	5	25	12 x 16	M6	4	1,35

TCB

..x 5 x 2000 mm

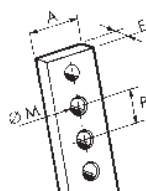
- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 5 mm
- Závít M6
- Délka 2000 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549000	TCBS 15 x 5	15	5	17,5	8 x 12	M6	4	1,19
549010	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	1,67
549020	TCB 30 x 5	30	5	25	12 x 16	M6	4	2,50

TCB

..x 2/4 x 1000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 2, 4 mm
- Závít M5, M6, M8
- Délka 1000 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549230	TCB 12 x 2 x 1000	12	2	18	M5	10	0,300	
550200	TCB 12 x 4 x 1000	12	4	18	M5	10	0,430	
549200	TCB 18 x 4 x 1000	18	4	20	M8	4	0,600	
549210	TCB 25 x 4 x 1000	25	4	20	M6	4	0,800	

TCB

12 x 4 x 2000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM 12 x 4
- Tloušťka 4 mm
- Závít M5
- Délka 2000 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550190	TCB 12 x 4 x 2000	12	4	18	M5	10	0,850	

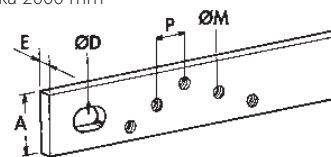
Přichytka XM5

PRO ZÁVITOVOU SBĚRNICI 12 X 4

Obj. č.	POPIS		
550250	Přichytka XM5	100	0,010

TCBW

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM 32 x 5W
- O 40% víc přípojných bodů
- Tloušťka 5 mm
- Závít M6
- Délka 2000 mm

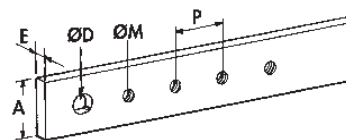


Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549030	TCBW 32 x 5 x 2000	32	5	17,5	12 x 16	M6	4	2,65

TCB

..x 10 x 1000/2000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 10 mm
- Závít M8
- Délka 1000 a 2000 mm



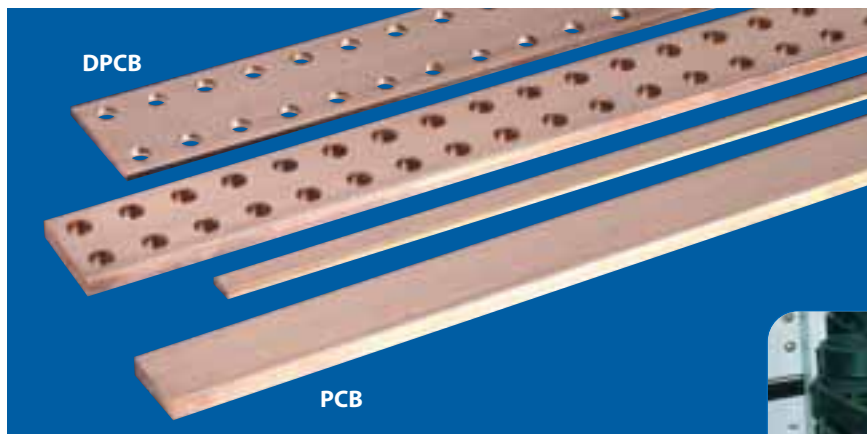
Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550290	TCB 20 x 10 x 1000	20	10	25	10	M8	4	1,67
550180	TCB 30 x 10 x 1000	30	10	25	10	M8	4	2,50

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550160	TCB 30 x 10 x 2000	30	10	25	10	M8	2	5,4

JINÉ SBĚRNICE SE ZÁVITEM NA POPTÁVKU

Měděné sběrnice a svorky

Děrované a plné sběrnice



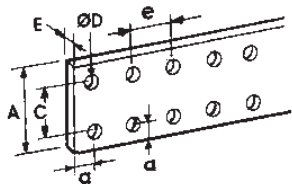
- Úspora času návrhu i montáže
- Proud: do 7400A
- Tloušťka: od 4 do 10 mm
- Délka: od 1000 do 4000 mm



DPCB Děrované sběrnice

Tloušťka 5 mm

- Délka 1750 mm
- Šířka 25 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550400	DPCB 25 x 5	25		12,5	25	10,5	2	1,40
550410	DPCB 50 x 5	50	25	12,5	25	10,5	2	3,40
550420	DPCB 63 x 5	63	38	12,5	25	10,5	2	4,40
550430	DPCB 80 x 5	80	55	12,5	25	10,5	2	5,70
550440	DPCB 100 x 5	100	75	12,5	25	10,5	2	7,25
550450	DPCB 125 x 5	125	100	12,5	25	10,5	2	9,20

Tloušťka 10 mm

- Délka 1750 mm
- Šířka 50 až 120 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550350	DPCB 50 x 10	50	25	12,5	25	10,5	2	6,8
550360	DPCB 60 x 10	60	35	12,5	25	10,5	2	8,8
550370	DPCB 80 x 10	80	55	12,5	25	10,5	2	11,4
550380	DPCB 100 x 10	100	75	12,5	25	10,5	2	14,5
550390	DPCB 120 x 10	120	95	12,5	25	10,5	2	18,4

PCB Plné sběrnice

Tloušťka 4 nebo 5 mm

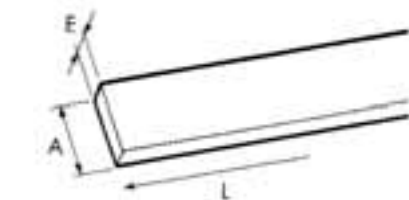
- Délka 1000 až 2000 mm

Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
550780	PCB 12 X 4 X 1000	1000	12	4	10	0,430
550790	PCB 12 X 4 X 2000	2000	12	4	10	0,850
550770	PCB 12 X 5 X 2000	2000	12	5	10	1,062

Tloušťka 5 mm

- Délka 2000 - 4000 mm
- Šířka 20 až 125 mm

Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
549600	PCB 2 m 25 x 5	2000	25	5	2	2,20
549610	PCB 2 m 50 x 5	2000	50	5	2	4,50
549620	PCB 2 m 63 x 5	2000	63	5	2	5,60
549630	PCB 2 m 80 x 5	2000	80	5	2	7,10
549640	PCB 2 m 100 x 5	2000	100	5	2	8,90
549650	PCB 2 m 125 x 5	2000	125	5	2	11,10
550600	PCB 4 m 20 x 5	4000	20	5	10	3,56
550610	PCB 4 m 25 x 5	4000	25	5	10	4,45
550620	PCB 4 m 30 x 5	4000	30	5	10	5,34
550630	PCB 4 m 40 x 5	4000	40	5	10	7,12
550640	PCB 4 m 50 x 5	4000	50	5	10	8,90
550650	PCB 4 m 60 x 5	4000	60	5	10	10,68
550660	PCB 4 m 80 x 5	4000	80	5	10	14,24
550670	PCB 4 m 100 x 5	4000	100	5	5	17,80
550680	PCB 4 m 125 x 5	4000	125	5	5	22,24



Tloušťka 10 mm

- Délka 2000 - 4000 mm
- Šířka 30 až 200 mm

Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
549700	PCB 2 m 30 x 10	2000	30	10	2	5,30
549710	PCB 2 m 40 x 10	2000	40	10	2	7,10
549720	PCB 2 m 50 x 10	2000	50	10	2	8,90
549730	PCB 2 m 60 x 10	2000	60	10	2	10,70
549740	PCB 2 m 80 x 10	2000	80	10	2	14,20
549750	PCB 2 m 100 x 10	2000	100	10	2	17,80
549760	PCB 2 m 120 x 10	2000	120	10	2	21,40
550970	PCB 4 m 30 x 10	4000	30	10	5	10,69
550980	PCB 4 m 40 x 10	4000	40	10	5	14,25
550990	PCB 4 m 50 x 10	4000	50	10	5	17,80
550910	PCB 4 m 60 x 10	4000	60	10	5	21,35
550920	PCB 4 m 80 x 10	4000	80	10	5	28,50
550930	PCB 4 m 100 x 10	4000	100	10	2	35,60
550940	PCB 4 m 120 x 10	4000	120	10	2	42,80
550950	PCB 4 m 160 x 10	4000	160	10	2	57,00
550960	PCB 4 m 200 x 10	4000	200	10	2	71,00



**NA POPTÁVKU:
IZOLOVANÉ
PEVNÉ SBĚRNICE**

Měděné sběrnice a svorky

Zemní díly

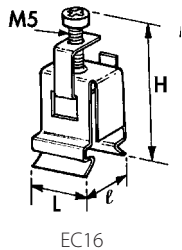


- Rychlé a snadné připojení
- Rozsáhlá produktová řada
- Připojení: od 2,5 do 35 mm²

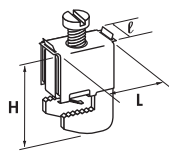


EC Zemní konektory

- PRO PLNÉ SBĚRNICE 12x4 a 12x5 se zaoblenými rohy
- Vodič je upevněn pomocí přitlačné destičky
- Svorky se mohou posouvat a samy drží i před připevněním vodiče
- Jeden šroub připevňuje svorku a zároveň vytváří spoj
- Spoje lze přidávat i po montáži sběrnice



EC16



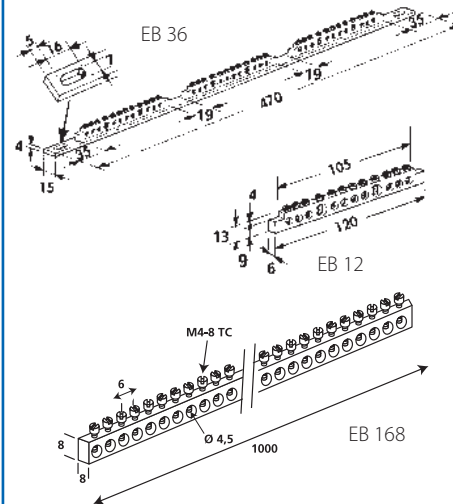
EC35

16 mm² slané vodič
35 mm² plný vodič

Obj. č.	POPIS	L mm	l mm	H mm		
553460	EC16 ² -4	17	14	38	20	0,010
553480	EC16 ² -5	17	14	38	20	0,010
553470	EC35	23	11,5	27	20	0,025

EB Zemní a nulová sběrnice

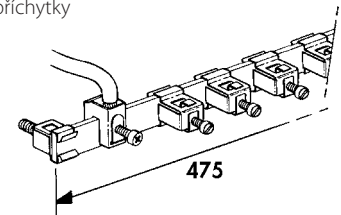
- EB 12: zemní mosazná sběrnice 13x6 pro 10 x 16 mm² a 2 x 35 mm²
- EB 36: zemní měděná sběrnice 15x4 osazena třemi sběrnicemi EB 12
- EB 168: zemní mosazná sběrnice 8x8 pro maximálně 168 x 10 mm²



Obj. č.	POPIS		
568610	EB 12	10	0,068
568620	EB 36	10	0,456
568630	EB 168	10	0,454

KIT EC 450 Zemní sada

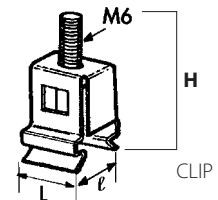
- Plná měď 12x4 x 475 mm dlouhá
- 1 svorka 35 mm²
- 20 svorek 16 mm² + 2 montážní příchytka



Obj. č.	POPIS		
562100	KIT EC 450	1	0,362

CLIP M6 Montážní příchytka

- PRO PLNÉ SBĚRNICE 12x4 a 12x5



Obj. č.	POPIS	L mm	l mm	H mm		
553450	CLIP M6-4	17	14	38	20	0,010
553490	CLIP M6-5	17	14	38	20	0,010

BJ viz. strana 42.

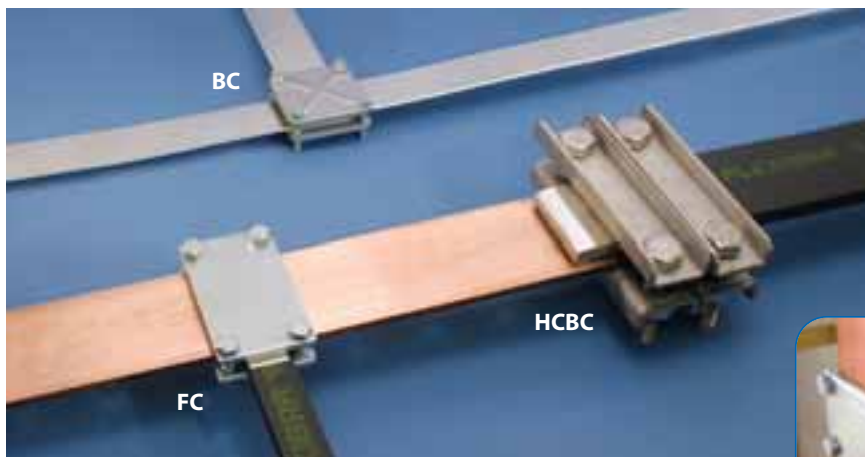
Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	L mm	Ø D mm	Proudová zatížitelnost A		
556910	BJ 6-200 S	6	200	6,5	45	10	0,015

MBJ viz. strana 42.

Obj. č.	POPIS	Proudová zatížitelnost A	Tloušťka mm	Průřez mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
563410	MBJ 6-200-6	40	1.1	6	200	6,5	13	23	10	0,0167
556640	MBJ 16-200-8	120	1.5	16	200	8,5	15	25	10	0,033
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10	0,062

Měděné sběrnice a svorky

Svorky

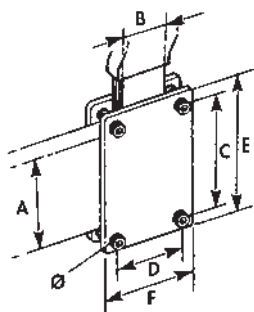


- Zajišťují vynikající elektrické spojení
- Jsou kompaktní: úspora místa
- Rychlá instalace
- Ideální pro úpravy na místě



FC ERIFLEX® SVORKA

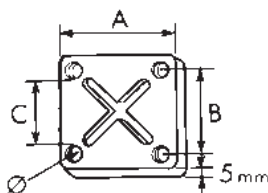
- Kapacita svorky: 20 mm
- 2 pozinkované ocelové desky se šrouby třídy 8.8, závit M8



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm	Uťahovací m. (N.m)	Obj. č.	Obj. č.
553020	FC 50 x 24	50	20-24	60	36	75	52	1	3	0,319	
553030	FC 50 x 32	50	32	60	44	75	60	1	3	0,362	
553040	FC 50 x 40	50	40	60	52	75	68	1	3	0,412	
553050	FC 80 x 24	80	20-24	90	36	105	52	1	3	0,432	
553060	FC 80 x 32	80	32	90	44	105	60	1	3	0,492	
553070	FC 80 x 50	80	50	90	62	105	78	1	3	0,642	
568700	FC 100 x 32	100	32	110	44	125	60	1	3	0,670	
568730	FC 120 x 32	120	32	130	44	145	60	1	3	0,760	

BC SBĚRNICOVÁ SVORKA Z ŽEBROVANÉ OCELI

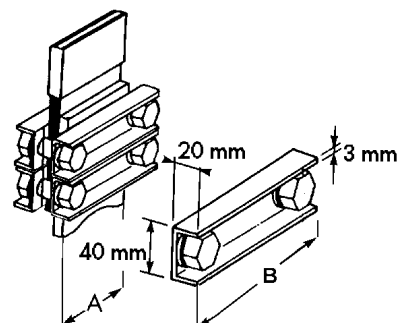
- Kapacita svorky: 20 mm
- 2 žebrované pozinkované desky z tvrdené oceli se šrouby
- Při použití delších šroubů třídy 8.8 je maximální kapacita svorky 50 mm
- Zahrnuta v seznamu UL 67



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	Ø mm	Uťahovací m. (N.m)	Obj. č.	Obj. č.
553200	BC 30	56	42	30	M6	0,7	8	0,31
553210	BC 40	66	52	40	M6	0,7	8	0,37
553220	BC 50	83	64	50	M8	2	8	0,59
553230	BC 63	93	74	63	M8	2	4	0,74
553250	BC 80	118	96	80	M10	4	4	1,18
553260	BC 100	144	118	100	M10	4	4	1,72

HCBC SBĚRNICOVÁ SVORKA PRO VYSOKÉ PROUDY

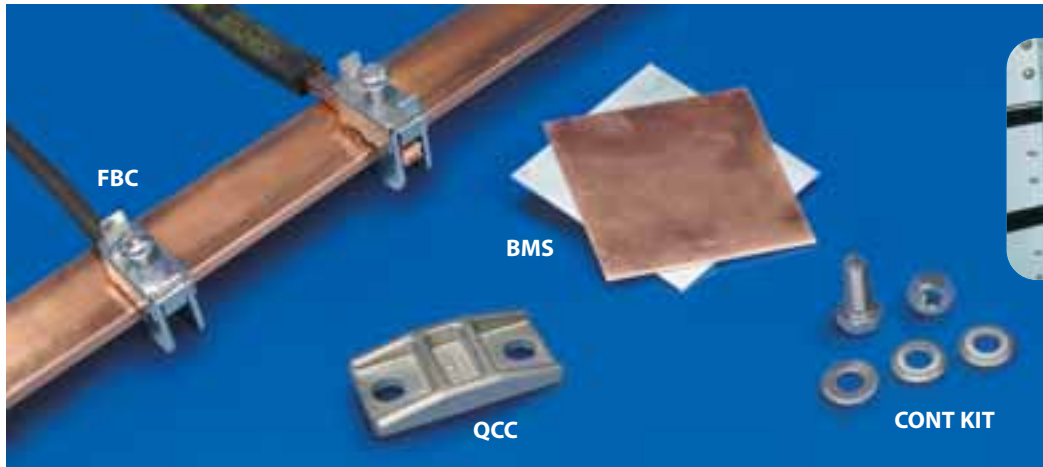
- Kapacita svorky: 40 mm
- Tato modulární sběrnice svorka je z nemagnetického materiálu pro spojení ERIFLEX FLEXIBAR s pevnou sběrnici pro vyšší proudové zátěže
- Zaručuje dostatečnou pevnost pro kontaktní tlak
- Sestává ze 2 částí



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	Uťahovací moment	Obj. č.	Obj. č.
553100	HCBC 80	80	140	10daN.m	1	0,84
553110	HCBC 100	100	160	10daN.m	1	0,92
553120	HCBC 120	120	180	10daN.m	1	1,00

Měděné sběrnice a svorky

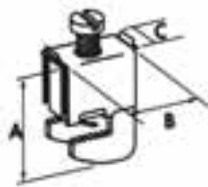
Svorky a příslušenství



FBC

Svorka pro spoj bez vrtání

- Kompaktní svorka pro spoj bez vrtání pro sběrnice o tloušťce 5 nebo 10 mm
- Kably od 1mm² do 185mm² nebo ERIFLEX® FLEXIBAR šířky 6 až 20 mm
- Během montáže svorka sama drží



Svorky pro sběrnice tloušťky 5 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	ERIFLEX FLEXIBAR typ	Utahovací m. (Nm)	Průřez vodiče mm ²		
553405	FBC 5 x 4	23	29	11		2	1-4	15	0,018
553400	FBC 5 x 6	27	23	11,5	6 mm	3	2,5-16	15	0,028
553410	FBC 5 x 9	38	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,068
553510	FBC 5 x 15,5	44	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,11
553520	FBC 5 x 20	49	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,108

Svorky pro sběrnice tloušťky 10 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	ERIFLEX FLEXIBAR typ	Utahovací m. (Nm)	Průřez vodiče mm ²		
553505	FBC 10 x 4	28	29	11		2	1-4	15	0,02
553430	FBC 10 x 6	33	23	11,5	6 mm	3	2,5-16	15	0,03
553440	FBC 10 x 9	42	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,007
553530	FBC 10 x 15,5	49	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,114
553540	FBC 10 x 20	54	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,134

BMS

Bimetallová deska

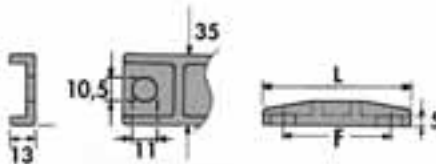
- Pro vysoce účinné spojení mezi hliníkovou a měděnou sběrnicí
- 70% hliník – 30% měď

Obj. č.	POPIS	Rozměry mm		
553080	BMS 100	100 x 100 x 1	10	0,058
553090	BMS 500	500 x 500 x 1	2	1,45

QCC

ERIFLEX FLEXIBAR svorky

- Pro ERIFLEX FLEXIBAR tloušťky ≤ 5mm = 1 svorka
- Pro ERIFLEX FLEXIBAR tloušťky > 5mm = 2 svorky



Obj. č.	POPIS	Šířka ERIFLEX FLEXIBAR min. mm	Šířka ERIFLEX FLEXIBAR max. mm	L mm	F mm		
561200	QCC 6/13	6	13	48	25	5	0,068
561210	QCC 15,5/32	15,5	32	70	50	5	0,112
561220	QCC 40/63	40	63	95	75	5	0,158

CONT KIT

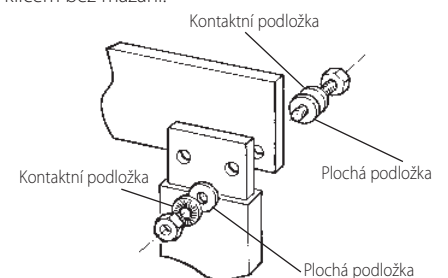
Kovové matice a šrouby kontaktní sady

- Pro kvalitní elektrické spojení
- 100 matic – 100 šroubů / • 200 plochých podložek
- 200 kontaktních podložek (ochrana třídy 8/8 ZN8C)

Obj. č.	POPIS	Rozměry mm	Utahovací m. (Nm)		
558310	CONT KIT M 6 x 16	HM 6 x 16	1,3	100	0,012
558340	CONT KIT M 8 x 30	HM 8 x 30	3	100	0,028
558370	CONT KIT M 10 x 30	HM 10 x 30	6	100	0,052
558410	CONT KIT M 10 x 50	HM 10 x 50	6	100	0,062
558440	CONT KIT M 12 x 30	HM 12 x 30	11	100	0,081
558460	CONT KIT M 12 x 40	HM 12 x 30	11	100	0,090
558480	CONT KIT M 12 x 50	HM 12 x 50	11	100	0,097
567880	CONT KIT M 12 x 60	HM 12 x 60	11	100	0,116
558490	CONT KIT M 12 x 80	HM 12 x 80	11	100	0,150

VÝPOČET UTAHOVACÍHO MOMENTU

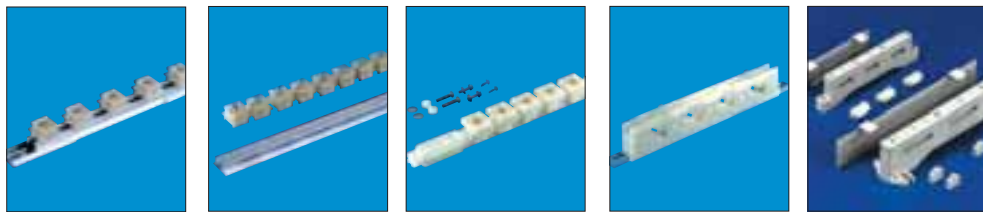
Pro pozinkovaný chromátovaný šroub třídy 8/8 s použitím kontaktních podložek momentovým klíčem bez mazání.



Ø	M6	M8	M10	M12	M14	M16
F (daN)	800	1450	2300	3700	4400	6000
Utahovací moment	13	30	60	110	174	274

Držáky sběrnic

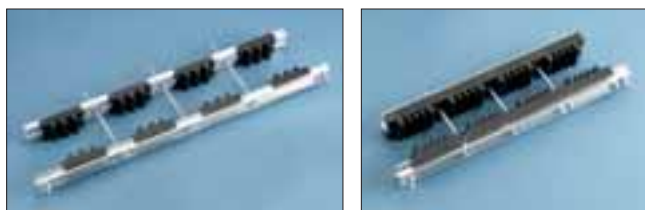
PLOCHÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – STRANA 25. - 26.



KOMPAKTNÍ A ZESÍLENÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – STRANA 27.



KOMPAKTNÍ SBĚRNICOVÉ DRŽÁKY – STRANA 28. - 29.



UNIVERZÁLNÍ DRŽÁKY SBĚRNIC – STRANA 30. - 31.

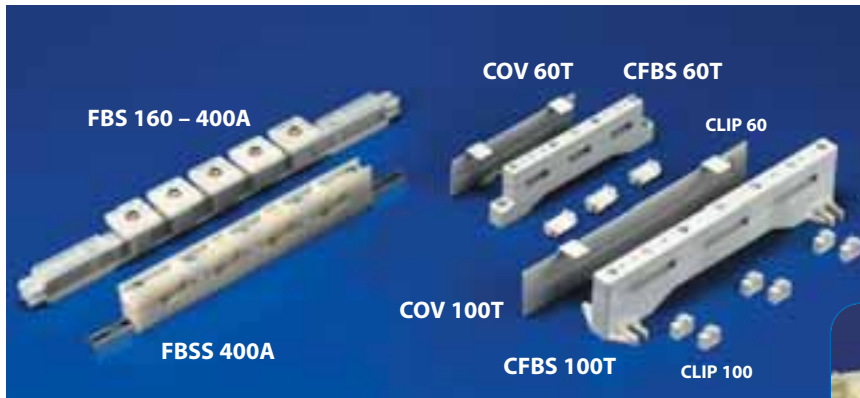


STAVITELNÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – STRANA 32.



Držáky sběrnic

Ploché držáky sběrnic



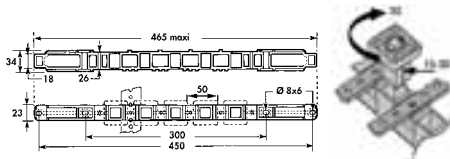
- Univerzální držáky pro všestranné použití
- Minimální nároky na prostor
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C



EN 439

FBS 160 – 400A

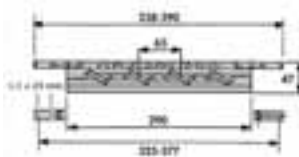
- Pro sběrnice se závitem, 15-20-32 x 5 mm, 3 fáze & neutrální
- Plastový kolík pro umístění sběrnice
- Kryt může být přichycen distančními sloupky
- Zem lze umístit na levou nebo pravou stranu
- Bezhalogenové provedení



Obj. č.	POPIS	Šířka sběrnice mm	Tloušťka sběrnice mm		
551350	FBS 400A	15-20-32	5	1	0,30

FBSS 400A

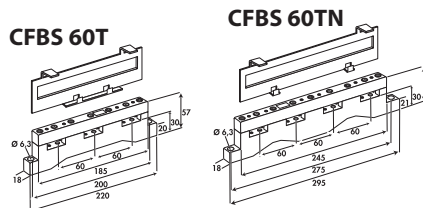
- Pro plně sběrnice 32x5
- Jednoduchá montáž
- Balení obsahuje výsuvná ramena ke snadnému přichycení a šrouby se závitem M6
- Uzpůsobeno k montáži krytu samořeznými šrouby
- Bezhalogenové provedení



Obj. č.	POPIS		
551190	FBSS 32 x 5	2	0,316

CFBS 60 T-TN 160 – 630A

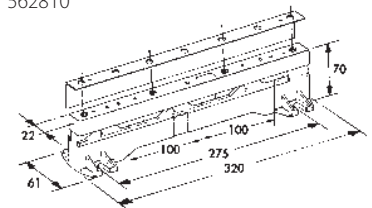
- Pro sběrnice tloušťky 3-10 mm
- Všestranný držák na sběrnice 12, 15, 20, 25 a 30 – s použitím spon
- UL 94 VO
- Max. teplota: 140°C
- K zakrytí konců sběrnic lze použít krytky 562860 a 562880



Obj. č.	POPIS		Počet spon na fázi		
562850	CFBS 60 T	30 x 10	4	0,190	
562860	COV 60 T		10	0,028	
562870	CFBS 60 TN	30 x 10	3	0,262	
562880	COV 60 TN		10	0,034	
562890	CLIP 60 30 x 5	30 x 5	1	12	0,004
562900	CLIP 60 25 x 5	25 x 5	1	12	0,006
562910	CLIP 60 20 x 10	20 x 10	2	24	0,002
562920	CLIP 60 20 x 5	20 x 5	1	12	0,006
562930	CLIP 60 15 x 3/4/5	15 x 3/4/5	1	12	0,004
562940	CLIP 60 12 x 10	12 x 10	2	24	0,002
562950	CLIP 60 12 x 5	12 x 5	1	12	0,006

CFBS 100 T 630 – 1200A

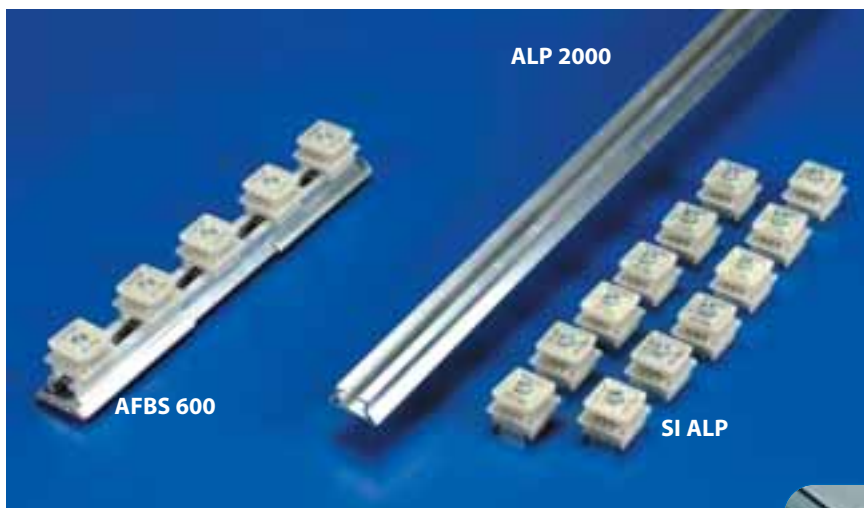
- Pro sběrnice tloušťky 10mm
- Všestranný držák na sběrnice 30, 40, 50 a 60 – s použitím spon
- UL 94 VO
- Max. teplota: 140°C
- K zakrytí konců sběrnic lze použít krytky 562810



Obj. č.	POPIS		Počet spon na fázi		
562800	CFBS 100 T	60 x 10		4	0,436
562810	COV 100 T			10	0,050
562820	CLIP 100 30 x 10	30 x 10	2	24	0,004
562830	CLIP 100 40 x 10	40 x 10	2	24	0,004
562840	CLIP 100 50 x 10	50 x 10	2	24	0,002

Držáky sběrnic

Nastavitelné ploché držáky sběrnic



- Nastavitelná vzdálenost mezi fázemi
- Rychlé přizpůsobení tloušťce sběrnic 5 až 10 mm
- Vysoká odolnost proti zkratovým silám
- Vysoká bezpečnost zařízení
- Snadná instalace
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C

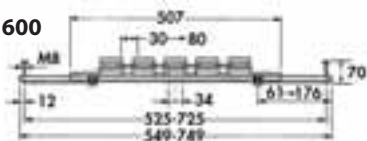
EN 439



AFBS 600 DO 1600A

- Držák pro sběrnic 30 až 80 mm
- Pro tloušťku sběrnic 5 nebo 10 mm
- 3 fáze + neutrál
- Bezhalogenové provedení
- Příklady použití uvedeny níže

AFBS 600



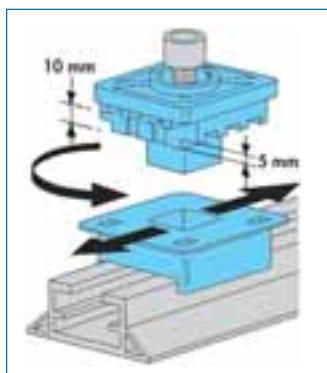
Obj. č.	POPIS		
504970	AFBS 600	1	2,200

AFBS DO 2300A

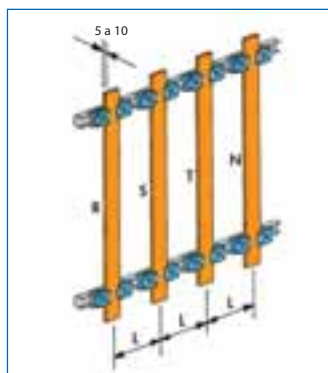
- Nastavitelný držák pro sběrnic 30 až 125 mm sestávající z:
 - ALP 2000 – hliníkové lišty délky 2000 mm
 - + SI ALP izolovaných držáků
 - 3 fáze + neutrál
 - Pro tloušťku sběrnic 5 nebo 10 mm
 - Bezhalogenové provedení



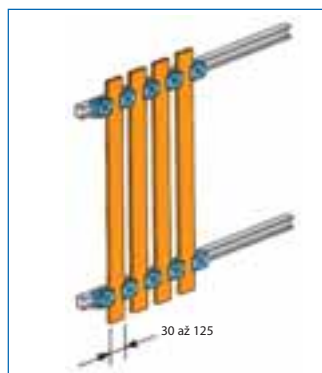
Obj. č.	POPIS		
504980	ALP 2000	2	2,950
504990	SI ALP	12	0,258



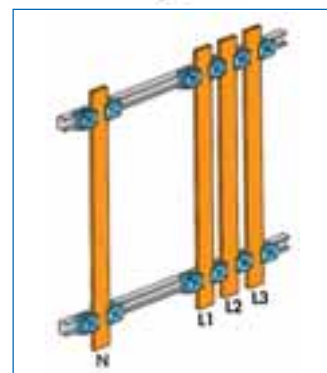
Přizpůsobení pro tloušťku sběrnic 5 nebo 10 mm se provede pouhým pootočením izolačního držáku.



Jedna sběrnice je uchycena dvěma izolačními držáky. Vzdálenost mezi jednotlivými fázemi je upravitelná posunutím. Viz. ERIFLEX® Software.



Jeden izolátor může držet dvě sběrnic s pevným odstupem 34 mm.



Tyto dvě aplikace jsou kombinovatelné.

Držáky sběrnic

Kompaktní a zesílené držáky sběrnic



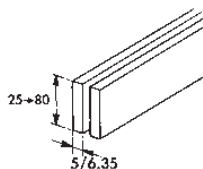
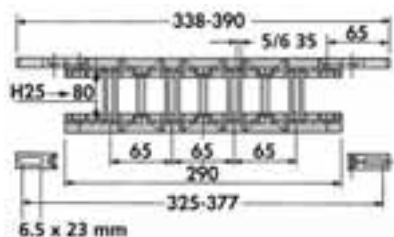
EN 439



- Minimální nároky na prostor
- Jednoduchá a rychlá montáž
- Vejde se do rozvaděče o hloubce 400 mm
- Možnost přímého uchycení ochranného krytu
- Bezhalogenové provedení
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C

CBS 2/5TN-2/6TN 250-1600A

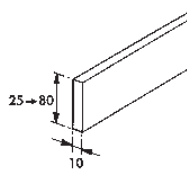
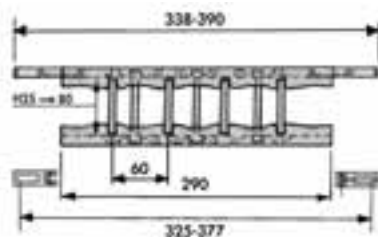
- Pro sběrnice tloušťky 5 a 6,35 mm



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
551150	CBS 2/5 TN	5	2	1	0,200
551170	CBS 2/6 TN	6-6,35	2	1	0,250

CBS 1/10TN 250-1600A

- Pro sběrnice tloušťky 10 mm



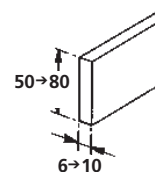
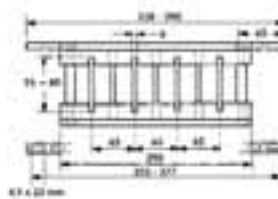
Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
551180	CBS 1/10 TN	10	1	1	0,260

RCBS 1/6TN-1/10TN MECHANICKY ZESÍLENÉ

- Vzdálenost mezi sběrnicí a rámem: 24 mm

- RCBS 1/6TN
- 500-1200A
- Pro sběrnice tloušťky: 6,35 mm

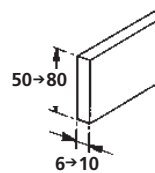
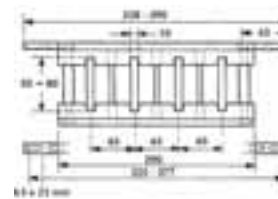
***test ASTA**
50 kA
50 x 6
300 mm



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
552050	RCBS 1/6 TN*	6	1	1	0,650

- RCBS 1/10TN
- 500-1600A
- Pro sběrnice tloušťky: 10 mm

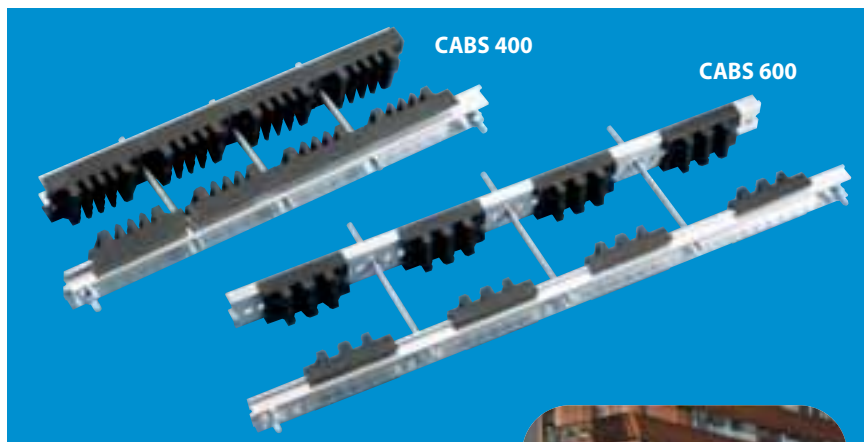
***test ASTA**
50 kA
50 x 10
250 mm



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
552070	RCBS 1/10 TN*	10	1	1	0,620

Držáky sběrnic

Kompaktní sběrnicové držáky



- Podpora univerzální montáže
- Snadná instalace
- Proměnná vzdálenost mezi jednotlivými fázemi
- Standardní nebo rozšířené provedení
- Cenově efektivní
- Pro všechny typy sběrnic a kanály ERIFLEX® ERILINK
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C

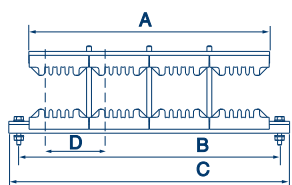
TECHNICKÉ PARAMETRY

- PANEL: 300 AŽ 800 mm
- SBĚRNICE: 30 AŽ 125 mm
- TLOUŠŤKA: 5 NEBO 10 mm
- OD 400A DO 4500A



EN 439

STANDARDNÍ PŘÍPRAVENÉ K MONTÁŽI:



	CABS400	CAB600
A	300	500
B	325	525
C	350	550
D	75	75→125
4/5TN	549310	549260
2/10TN	549320	549270

Obj. č.	POPIS			L
549310	CABS 4/5 TN 400	1	0,800	75
549320	CABS 2/10 TN 400	1	0,770	75
549260	CABS 4/5 TN 600	1	0,840	75
549270	CABS 2/10 TN 600	1	0,810	75

ROZŠÍŘENÉ PŘÍPRAVENÉ SLOŽENÉ ZE TŘÍ ČÁSTÍ

MÉNĚ ČÁSTÍ... VÍCE MOŽNOSTÍ:

1 HLINÍKOVÝ PROFIL 2M (CABS APP)



2 6 CABS MODULŮ:

MODULY	POČET SBĚRNIC	ROZMĚRY SBĚRNIC mm
CABS 4/5 TN	1 to 4	30 -> 125 x 5
CABS 4/5 T	1 to 4	30 -> 125 x 5
CABS 2/10 TN	1 to 2	30 -> 120 x 10
CABS 2/10 T	1 to 2	30 -> 120 x 10
CABS 3/10 TN	1 to 3	30 -> 120 x 10
CABS 3/10 T	1 to 3	30 -> 120 x 10

Obj. č.	POPIS			L
549300	CABS APP	1	2	0,900
549340	CABS 4/5 TN MOD	1	0,500	75
549350	CABS 2/10 TN MOD	1	0,480	75
549360	CABS 3/10 TN MOD	1	0,580	100
549370	CABS 4/5 T MOD	1	0,390	75
549380	CABS 2/10 T MOD	1	0,370	75
549390	CABS 3/10 T MOD	1	0,450	100
549430	ADD. KIT CABS fixing	1	0,31	

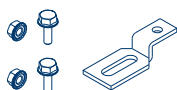
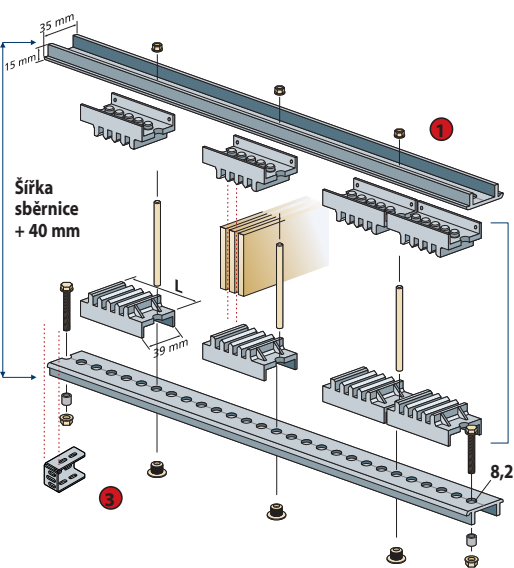
3 PŘÍSLUŠENSTVÍ: ÚCHYTKY



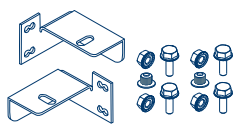
ÚCHYTKA CABS M



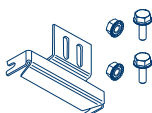
ÚCHYTKA CABS T KIT



ÚCHYTKA CABS E



ÚCHYTKA CABS TH KIT



ÚCHYTKA CABS BT



ÚCHYTKA CABS SV



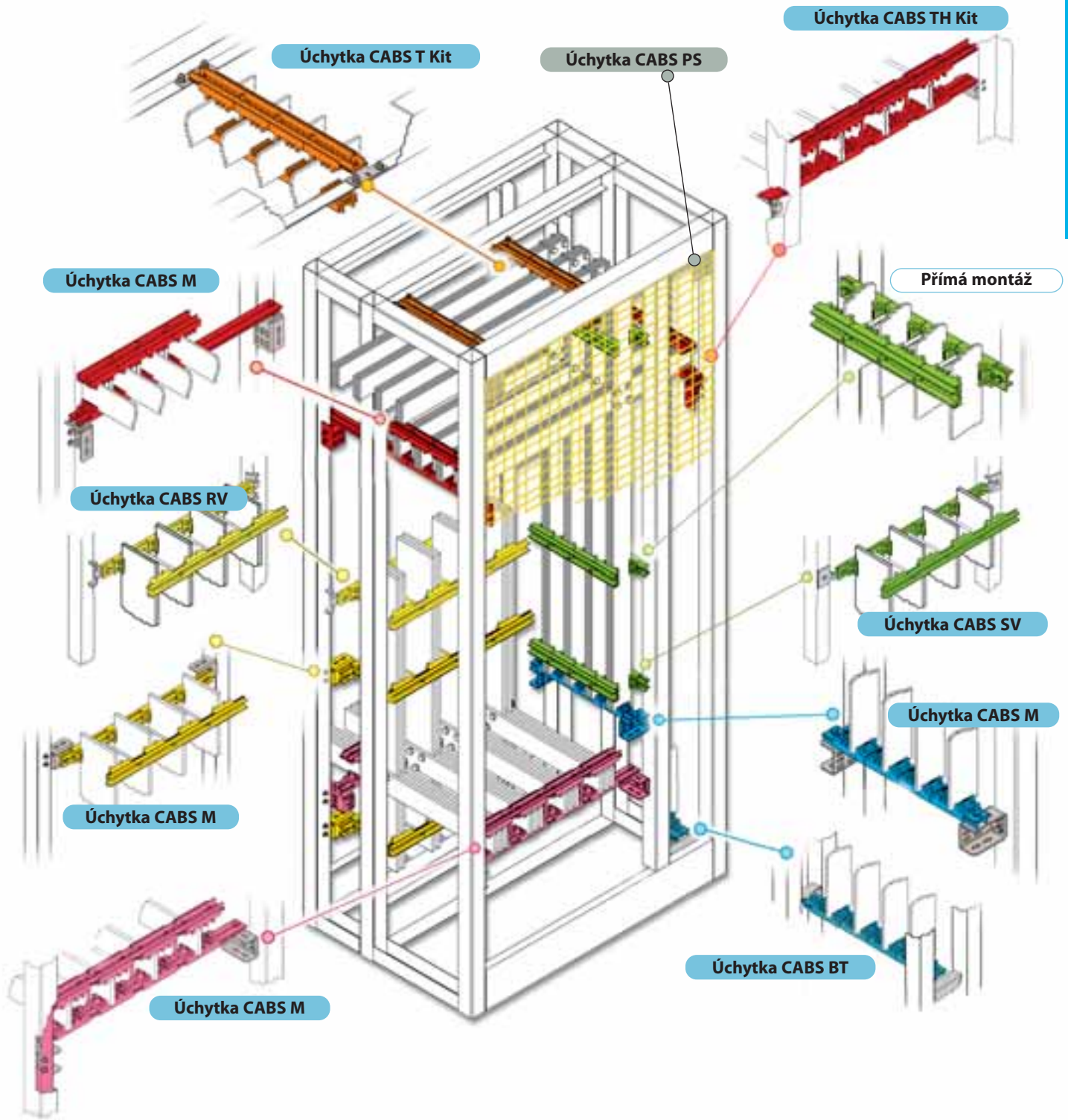
ÚCHYTKA CABS RV



ÚCHYTKA CABS PS

Obj. č.	POPIS			L
549450	Úchytka CABS TH Kit	5	0,250	
549460	Úchytka CABS BT	10	0,200	
549470	Úchytka CABS SV	10	0,050	
549480	Úchytka CABS RV	10	0,060	
549490	Úchytka CABS PS	10	0,150	
549400	CABS T SET	5	0,110	
549410	CABS E	10	0,046	
549420	CABS M	10	0,200	

Držáky sběrnic



Držáky sběrnic

Univerzální držáky sběrnic



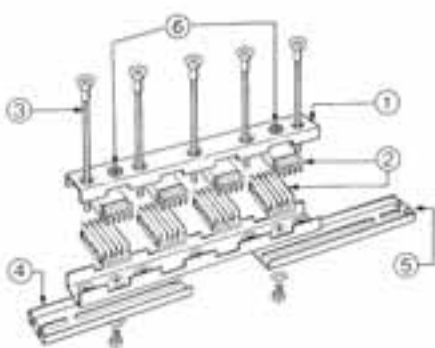
EN 439

- Ucelená řada 15 držáků
- Testováno v laboratořích ERICO a EDF
- Extrémně robustní konstrukce
- Univerzální systém uchycení
- Úspora času při montáži
- Bezhalogenové izolátory
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C

TECHNICKÉ PARAMETRY

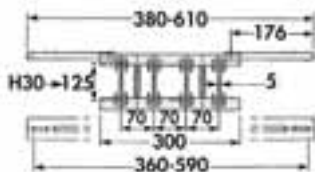
- 1) Vyztužený tvarovaný galvanicky upravený ocelový plech 2,5 mm
- 2) Izolátory z polyamidu, vyztužené skelnými vlákny, bezhalogenové
- 3) Sběrnice upevněné a utažené pomocí vyztužených polyamidových šroubů M10 (pro sběrnice 160 a 200 mm jsou z nerezové oceli)
- 4) Nastavitelná vzdálenost mezi upevňovacími středky
- 5) Vzdálenost mezi postranními upevňovacími středky je 25mm
- 6) Připraveno pro přímou montáž krytu pomocí dvou zapuštěných integrovaných matic M10

T = 3 fáze
TN = 3 fáze + neutrální



UBS 1/5TN 1700A

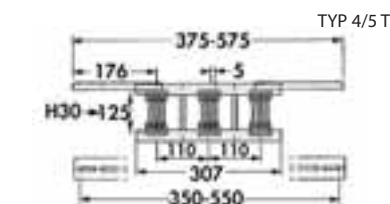
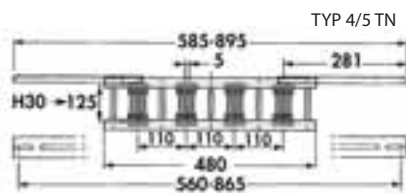
- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 5 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi			
551000	UBS 1/5 TN	1	1	1,86	

UBS 4/5T & 4/5TN 3500A

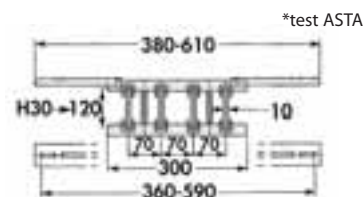
- 3 fáze (4/5 T)
- 3 fáze + neutrální (4/5 TN)
- Tloušťka sběrnic: 5 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi			
551010	UBS 4/5 TN	1-4	1	2,88	
551020	UBS 4/5 T	1-4	1	2,22	

UBS 1/10TN 2250A

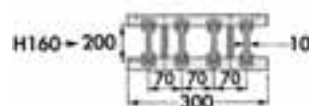
- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 120 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi			
551060	UBS 1/10TN*	1	1	1,86	

UBS 1/10TN 160 & 200 3500A

- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi			
561500	UBS 1/10 TN 160	1	1	2,30	
561510	UBS 1/10 TN 200	1	1	2,40	

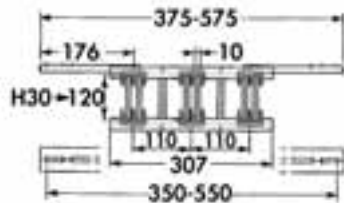
Držáky sběrnic

Univerzální držáky sběrnic



UBS 2/10T 3600A

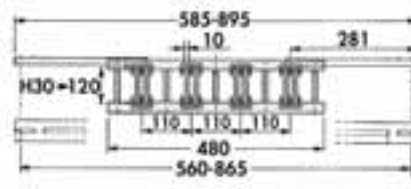
- 3 fáze
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 30 až 120 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551080	UBS 2/10T	1-2	1	2,18

UBS 2/10TN 3600A

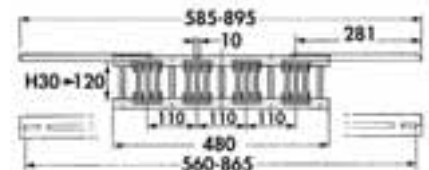
- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 30 až 120 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551070	UBS 2/10TN	1-2	1	2,86

UBS 3/10TN 4500A

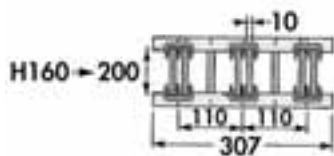
- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 30 až 120 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551090	UBS 3/10TN	1-3	1	2,90

UBS 2/10T 160 & 200 5700A

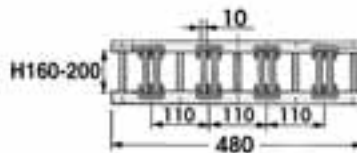
- 3 fáze
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561520	UBS 2/10T 160	1-2	1	2,60
561530	UBS 2/10T 200	1-2	1	2,70

UBS 2/10TN 160 & 200 5700A

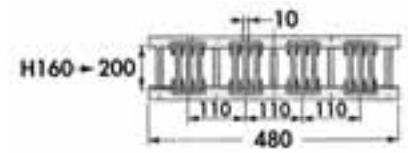
- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561870	UBS 2/10TN 160	1-2	1	3,40
561880	UBS 2/10TN 200	1-2	1	3,50

UBS 3/10TN 160 & 200 7400A

- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnice: 10 mm
- Šířka sběrnice: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561540	UBS 3/10TN 160	1-3	1	3,40
561550	UBS 3/10TN 200	1-3	1	3,50

Držáky sběrnic

Stavitelné držáky sběrnic



- Volnost při volbě vzdáleností
- Extrémně robustní konstrukce
- Univerzální systém uchycení
- Úspora času díky rychlé montáži
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C



ABS

NABÍZÍ SKUTEČNOU JEDNODUCHOST POUZE SE DVĚMA KOMPONENTY:

- 1 – Hliníkové profily 2 m
- 2 – Jednotná sada k upevnění sběrnice

• DO 7400A

- Pro panely od 300 do 900 mm
- Pro sběrnice šířky 50 až 200 mm
- Tloušťka sběrnice: 5 nebo 10 mm
- Sběrnice IP 00 / ERIFLEX® ERILINK

MOŽNOST VOLBY:

- Vzdálenost mezi fázemi
- Použití dvou, tří nebo čtyř sběrnic na fázi

- 1 HLINÍKOVÉ PROFILY 2M
Ve dvou různých provedeních:

Děrovaný po 25 mm

V plném provedení

- 2 JEDNOTNÁ SADA K UPEVNĚNÍ SBĚRNICE
5 různých modulů:

1/5: 1 sběrnice 50-125 x 5 mm na fázi

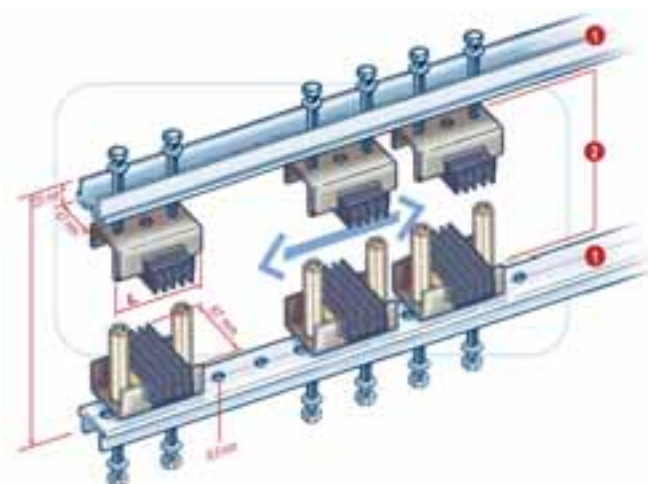
4/5: 2,3,4 sběrnice 50-125 x 5 mm na fázi

1/10: 1 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*

2/10: 2 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*

3/10: 3 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*

Obj. č.	POPIS	OZNAČENÍ			L
560930	ABS AP25	ABS perforated aluminium profile 25	2	1,35	
560940	ABS AP	ABS aluminium profile	2	1,37	
560860	ABS 1/5	ABS module 1/5	1	0,64	74
560870	ABS 4/5	ABS module 4/5	1	0,73	99
560880	ABS 1/10	ABS module 1/10	1	0,64	74
560890	ABS 2/10	ABS module 2/10	1	0,73	99
560900	ABS 3/10	ABS module 3/10	1	0,81	124
560910	ABS 160 x 10	ABS kit 160 x 10	1	0,12	
560920	ABS 200 x 10	ABS kit 200 x 10	1	0,16	
560950	ABS APS	ABS profile stiffener kit	1	0,045	
560960	ABS-EA	ABS ERIFLEX ERILINK adaptor	1	0,170	



PŘÍSLUŠENSTVÍ

*V NÁVAZNOSTI NA VÝŠE UVEDENÉ MODULY

Kit 160 x 10 (pro sběrnici 160x10)

Kit 200 x 10 (pro sběrnici 200x10)

V NÁVAZNOSTI NA VÝŠE UVEDENÉ PROFILY:

Sada pro výtuhu (ABS APS)

Montáž hliníkového profilu na panel

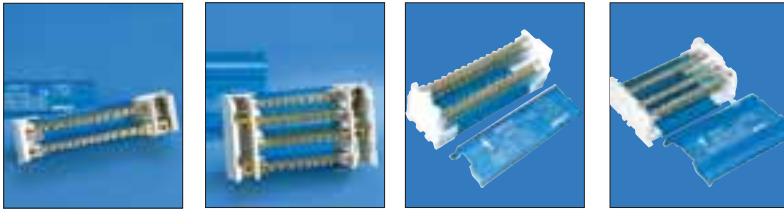
Rozvodné bloky

JEDNOPÓLOVÉ OD 80 DO 500 A



*Kompletní
sortiment rozvodných
bloků naleznete na
konci tohoto
katalogu.*

DVOUPÓLOVÉ A ČTYŘPÓLOVÉ ROZVODNÉ BLOKY



ČTYŘPÓLOVÉ IZOLAČNÍ DRŽÁKY – STRANA 34.

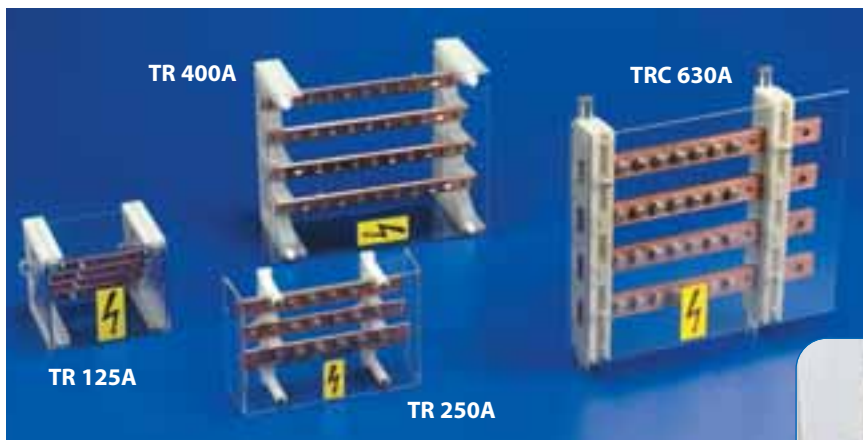


DISTANČNÍ SLOUPKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ – STRANA 35. - 36.



Rozvodné bloky

Čtyřpólové rozvodné bloky



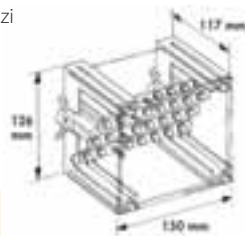
- Pokrývají proudový rozsah od 125A do 630A
- Průhledný ochranný kryt
- Snadný přístup k připojeným vodičům



TR 125A

Sběrnice 12x4 se závitem, I = 125A

- Snadné nadvaknutí na DIN lištu nebo montáž na panel
- Ochranný kryt z pěti stran
- Vstupní připojení M6
- 5 výstupů M5 na fázi



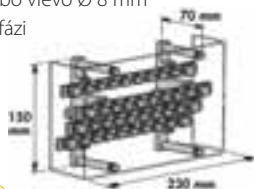
- Icc rms kA 1s = 20
- Ui = 1000 V

Obj. č.	POPIS		
563150	TR 125A	1	0,684

TRS 160A

Sběrnice 15x5 se závitem, I = 160A

- Snadné připojení na DIN lištu G nebo montáž na panel
- Vstupy vpravo nebo vlevo Ø 8 mm
- 6 výstupů M6 na fázi



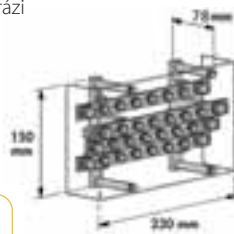
- Icc rms kA 1s = 17
- Ui = 630 V

Obj. č.	POPIS		
563160	TRS 160A	1	1,15

TR 250A

Sběrnice 20x5 se závitem, I = 250A

- Snadné připojení na DIN lištu G nebo montáž na panel
- Vstupy vpravo nebo vlevo Ø 8mm
- 4 výstupy M6 na fázi



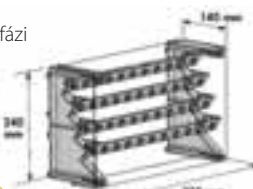
- Icc rms kA 1s = 17
- Ui = 630 V

Obj. č.	POPIS		
563170	TR 250A	1	1,30

TR 400A

Sběrnice 32x5 se závitem, I = 400A

- Snadné připojení na DIN lištu nebo montáž na panel
- 1 vstup Ø 10 mm
- 8 výstupů M6 na fázi



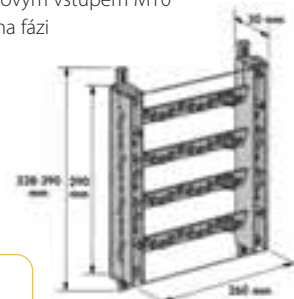
- Icc rms kA 1s = 21
- Ui = 1000 V

Obj. č.	POPIS		
562010	TR 400A	1	2,83

TRC 400A

Sběrnice 32x5 se závitem W, I = 400A

- Snadné připojení díky skloněným sběrnicím
- Opatřený proudovým vstupem M10
- 10 výstupů M6 na fázi



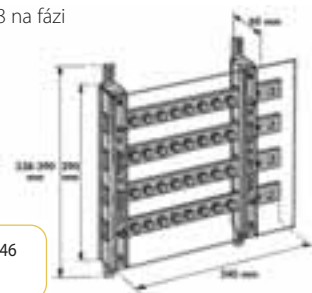
- Icc rms kA 1s = 54
- Ui = 1000 V

Obj. č.	POPIS		
563180	TRC 400A	1	2,65

TRC 630A

Sběrnice 30x10 se závitem, I = 630A

- Vstupy Ø 10 mm
- 8 výstupů M8 na fázi



- Icc rms kA 1s = 46
- Ui = 1000 V

Obj. č.	POPIS		
563190	TRC 630A	1	4,80

Rozvodné bloky

Čtyřpólové izolační držáky

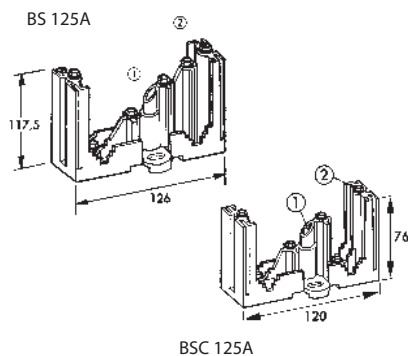


K montáži čtyřpólových rozvodných bloků schodového typu

- Vyztuženo skelnými vlákny
- Samozhášivý materiál: UL 94 HB
- Kryt upevněn zepředu
- Snadné nacvaknutí na DIN lištu nebo montáž na panel

BS/BSC 125A Držák 125A - 160A

- Pro sběrnice 12x4 a 15x5 se závitem
- Snadné připojení
- Připevnění na DIN lištu pomocí spon DR nebo na panel pomocí příbalených šroubů M6.
- Bezhalogenové (NFF 16-101-F2)
 - 1) Šroub k uzamčení držáku
 - 2) Pro přichycení krytu samořeznými šrouby
 - 3) Lze montovat na DIN lištu

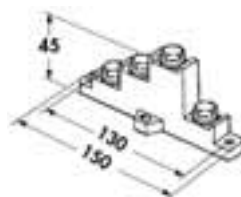


- BS 125A $U_i = 1000\text{ V}$
- BSC 125A $U_i = 630\text{ V}$

Obj. č.	POPIS		
551310	BS 125A	10	0,100
551320	BSC 125A	10	0,100

BS 250A Držák 160A - 250A

- Pro sběrnice 15x5 a 20x5 se závitem M6
- Kompaktní
- Montáž pomocí šroubů M6
- Možné připevnění krytu pomocí distančních sloupků
- Bezhalogenové (NFF 16-101-F2)

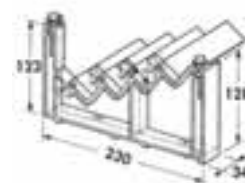


- $U_i = 630\text{ V}$

Obj. č.	POPIS		
551300	BS 250A	10	0,060

BS 400A Držák 160A - 630A

- Pro sběrnice 15x5, 20x5, 32x5, 20x10 a 30x10 se závitem
- Snadné nacvaknutí na DIN lištu nebo montáž na panel
- Výška připevnění krytu je nastavitelná
- Bezhalogenové (NFF 16-101-F2)



- $U_i = 1000\text{ V}$

Obj. č.	POPIS		
551250	BS 400A	2	0,220

Rozvodné bloky

Distanční sloupky a příslušenství



- Ucelená řada příslušenství pro snadnou montáž rozvodných bloků



DMH M4-M5-M6 Kovové distanční sloupky

- Šestihránné kovové distanční sloupky
- Pozinkovaná ocel
- K vyvýšení panelů, ochranných krytů či profilů
- Systém vidlice-zásuvka umožňující pevnou montáž
- Rozměrově shodné s řadou DH

Obj. č.	POPIS	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
561560	DMH 10M4	10	M4	8-10	7	100	0,003
561570	DMH 15M4	15	M4	8-10	7	100	0,005
561580	DMH 20M4	20	M4	8-10	7	100	0,007
561590	DMH 25M4	25	M4	8-10	7	50	0,008
561600	DMH 30M4	30	M4	8-10	7	50	0,010
561610	DMH 35M4	35	M4	8-10	7	50	0,012
561620	DMH 40M4	40	M4	8-10	7	50	0,0125
561630	DMH 50M4	50	M4	8-10	7	50	0,017
561640	DMH 60M4	60	M4	8-10	7	25	0,019
561660	DMH 15M5	15	M5	10	8	50	0,006
561670	DMH 20M5	20	M5	10	8	50	0,008
561680	DMH 25M5	25	M5	10	8	50	0,010
561690	DMH 30M5	30	M5	10	8	50	0,012
561700	DMH 35M5	35	M5	10	8	25	0,014
561710	DMH 40M5	40	M5	10	8	25	0,016
561720	DMH 50M5	50	M5	10	8	25	0,022
561730	DMH 60M5	60	M5	10	8	25	0,027
561740	DMH 70M5	70	M5	10	8	25	0,029
561750	DMH 80M5	80	M5	10	8	25	0,033
561760	DMH 15M6	15	M6	12	8	50	0,010
561770	DMH 20M6	20	M6	12	8	50	0,012
561780	DMH 30M6	30	M6	12	8	25	0,018
561790	DMH 40M6	40	M6	12	8	25	0,025
561800	DMH 50M6	50	M6	12	8	25	0,032
561810	DMH 60M6	60	M6	12	8	25	0,038
561820	DMH 70M6	70	M6	12	8	25	0,043
561830	DMH 80M6	80	M6	12	8	25	0,052
561840	DMH 90M6	90	M6	12	8	25	0,058
561850	DMH 100M6	100	M6	12	8	10	0,064

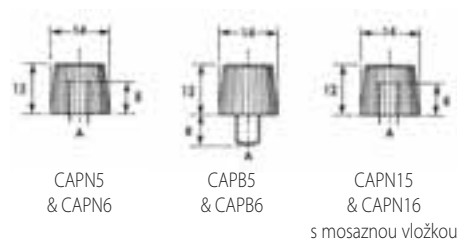
DH M5-M6 Distanční sloupky

- Systém vidlice - zásuvka
- Pro elektrotechnické aplikace
- Izolační části vyrobeny z polystyrolu
- Konce se závitem vyrobeny z pozinkované oceli
- Pracovní teplota do 80°C
- Pro napětí do 1000V



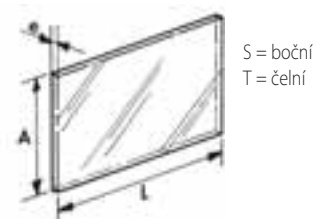
Obj. č.	POPIS	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
560660	DH 15M5	15	M5	7	13	100	0,004
560670	DH 20M5	20	M5	7	13	100	0,005
560600	DH 30M5	30	M5	7	13	100	0,006
560610	DH 45M5	45	M5	7	13	100	0,009
560620	DH 55M5	55	M5	7	13	100	0,011
560630	DH 70M5	70	M5	7	13	100	0,014
560640	DH 85M5	85	M5	7	13	100	0,017
560650	DH 120M5	120	M5	7	13	100	0,024
560740	DH 15M6	15	M6	7-8	13	100	0,004
560750	DH 20M6	20	M6	7-8	13	100	0,005
560700	DH 30M6	30	M6	7-8	13	100	0,009
560710	DH 45M6	45	M6	7-8	13	100	0,013
560720	DH 70M6	70	M6	7-8	13	100	0,020
560730	DH 120M6	120	M6	7-8	13	100	0,035

CAPN-CAPB Krycí matice



Obj. č.	POPIS	A		
560800	CAPN5	M5	100	0,001
560810	CAPN6	M6	100	0,001
560820	CAPN15	M5	100	0,003
560830	CAPN16	M6	100	0,003
560840	CAPB5	M5	100	0,004
560850	CAPB6	M6	100	0,004

PS Ochranný kryt (vyrobený z PVC)



Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	Ø mm	Určeno pro		
563120	PS1000 x 60 x 3	1000	60	3	BSC 125A/S	10	0,302
563130	PS500 x 120 x 3	500	120	3	BSC 125A/T	10	0,213
551330	PS500 x 126 x 3	500	126	3	BS 125A/T	10	0,224
551340	PS1000 x 99 x 3	1000	99	3	BS 125A/S	10	0,498
551260	PS1000 x 250 x 3	1000	250	3	BS 400/T	1	1,030
551280	PS1000 x 2000 x 3	1000	2000	3	-	1	8,4

Izolátory


Nízkonapěťové izolátory





UCELENÁ ŘADA NÍZKONAPĚŤOVÝCH IZOLÁTORŮ S VÝŠKOU OD 15 DO 100 MM

- Vysoká odolnost proti svodovým proudům
- Ocelové vložky se závitem
- Polyamid vyztužený skelnými vlákny
- Bezhalogenové, recyklovatelné
- Pracovní teplota -40°C až 130°C

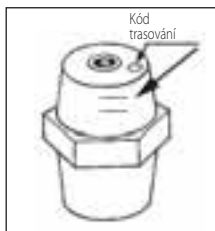
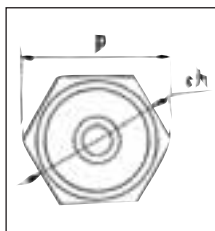
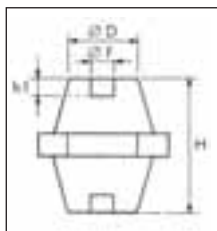
ISO - M



- Polyamid vyztužený skelnými vlákny, bezhalogenový (NFF 16-101 F2)
- Galvanicky pozinkované ocelové vložky se závitem standardu ISO
- Vysoká stabilita elektrických a mechanických parametrů
- Samozhášivý: UL 94 HB
- Od ISO 30 M8 do ISO 100 M16: uvedeny v seznamu UL. 



Obj. č.	POPIS	Rozměry						Elektrické parametry		Mechanické parametry				
		H mm	Ch mm	ØF mm	h1 mm	ØD mm	P mm	Jmenovité napětí (=V) (V=)	Pevnost v tahu N	Pevnost v ohybu N				
551400	ISO 15M4	15	14	M4	4	12	16	250	300	150	100	50	0,005	
551410	ISO 20M4	20	17	M4	4	15	20	400	500	150	100	50	0,008	
551420	ISO 20M6	20	17	M6	6	15	20	400	500	150	100	50	0,012	
551700	ISO 25M5	25	19	M5	6	18	20	400	500	300	160	50	0,016	
551430	ISO 25M6	25	19	M6	6	18	20	400	500	300	160	50	0,016	
551440	ISO 30M6	30	30	M6	8	26	34	750	900	600	300	25	0,034	
551450	ISO 30M8	30	30	M8	8	26	34	750	900	600	300	25	0,046	
551470	ISO 35M6L	35	41	M6	8	34	46	750	900	1100	800	25	0,062	
551480	ISO 35M8	35	41	M8	8	34	46	750	900	1100	800	25	0,074	
551490	ISO 35 M10*	35	41	M10	10	34	46	750	900	1100	800	25	0,092	
551500	ISO 40M6	40	46	M6	9	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,098	
551510	ISO 40M8	40	46	M8	8	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,104	
551520	ISO 40M10	40	46	M10	10	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,102	

* TEST ASTA





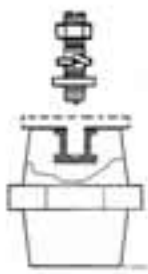
Obj. č.	POPIS	Rozměry						Elektrické parametry		Mechanické parametry				
		H mm	Ch mm	ØF mm	h1 mm	ØD mm	P mm	Jmenovité napětí (=V) (V=)	Pevnost v tahu N	Pevnost v ohybu N				
551530	ISO 45M6	45	41	M6	9	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,104	
551540	ISO 45M8	45	41	M8	15	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,136	
551550	ISO 45M8L	45	50	M8	15	41	57	1000	1500	1800	1000	25	0,132	
551560	ISO 45M10	45	50	M10	10	41	57	1000	1500	1800	1000	25	0,116	
551570	ISO 50M6	50	50	M6	9	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,152	
551580	ISO 50M8	50	50	M8	15	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,148	
551590	ISO 50M10	50	50	M10	10	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,196	
551600	ISO 60M8	60	55	M8	15	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,192	
551610	ISO 60M10	60	55	M10	10	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,380	
551620	ISO 70M12	70	65	M12	14	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,470	
551630	ISO 70M16	70	65	M16	20	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,374	
551640	ISO 75M12	75	65	M12	14	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,470	
551650	ISO 75M16	75	65	M16	20	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,382	
551660	ISO 80M12	80	65	M12	14	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,510	
551670	ISO 80M16	80	65	M16	20	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,404	
551680	ISO 100M12	100	65	M12	14	46	75	1000	1500	3000	1500	10	0,476	
551690	ISO 100M16	100	65	M16	20	46	75	1000	1500	3000	1500	10	0,508	

ISOBOLT

IZOLÁTOROVÁ MONTÁŽNÍ SADA

- Sada s kolíkem, podložkou, pérovou podložkou a maticí
- Metrický závit ISO
- Pozinkovaná ocel

Obj. č.	POPIS	Závit	Délka mm		
552200	ISOBOLT 25 M6	M6	25	20	0,008
552220	ISOBOLT 30 M8	M8	30	20	0,017



Kabelové ochrany

POLYAMIDOVÉ KABELOVÉ OCHRANY – STRANA 39.



SPECIÁLNÍ KABELOVÉ OCHRANY – STRANA 40.



Kabelové ochrany

Kabelové ochrany



- Roztažitelné kabelové ochrany pro řadu aplikací
- Mechanická ochrana vodičů, profesionální vzhled
- Odvíjí se přímo z krabice



PDBS POLYAMIDOVÝ PLETENEC 6/6

- Vysoce roztažitelný
- Pro kabelové svazky do Ø 80 mm
- Ucelená řada: 10 rozměrů
- 2 barevná provedení: šedý nebo černý

	Polyamid
Hustota (Kg/dm ³)	1,14
Min. pracovní teplota	- 40°C
Max. pracovní teplota	+ 120°C
Max. teplota po dobu 1s	240°C
Samozhášivost	UL 94 V2



Obj. č.	POPIS ŠEDÝ	Obj. č.	POPIS ČERNÝ	Průměr (mm)				Obj.	Obj.		
				Jmen.	Pokrytí %	Min.	Pokrytí %			Max.	Pokrytí %
554430	PDBS 5G	554730	PDBS 5B	5	97%	4	100%	8	90%	100	0,010
554450	PDBS 8G	554750	PDBS 8B	8	94%	6	100%	10	91%	100	0,013
554460	PDBS 10G	554760	PDBS 10B	10	95%	8	100%	14	94%	100	0,014
554470	PDBS 12G	554770	PDBS 12B	12	96%	10	100%	16	94%	50	0,018
554490	PDBS 16G	554790	PDBS 16B	16	96%	14	100%	18	98%	50	0,022
554510	PDBS 20G	554810	PDBS 20B	20	95%	16	100%	25	99%	50	0,026
554530	PDBS 30G	554830	PDBS 30B	30	90%	20	100%	35	92%	50	0,029
554550	PDBS 40G	554850	PDBS 40B	40	90%	30	100%	45	94%	50	0,038
554560	PDBS 50G	554860	PDBS 50B	50	95%	40	100%	65	100%	50	0,048
554570	PDBS 70G	554870	PDBS 70B	70	94%	60	100%	80	99%	50	0,054

*** NA POŽÁDÁNÍ:**
 - POLYESTEROVÉ KABELOVÉ OCHRANY
 - RILSANOVÉ KABELOVÉ OCHRANY
 - MOŽNOST POUŽITÍ DALŠÍCH MATERIÁLŮ LZE PROSTUDOVAT

PBSC NÁSTROJ NA ŘEZÁNÍ PLETENCŮ

- Řezačka s horkým drátem pro čisté řezy
- Konce pramínků jsou svařeny
- Napájení 230V

Obj. č.	POPIS	ROZMĚRY	Obj.	Obj.
559590	PBSC	125 x 90 x H60 mm	1	0,45
559580	PBSCW (drát)	délka 5 m	1	0,01

ERIFLEX® SPIRFLEX SPIRÁLOVÁ KABELOVÁ OCHRANA SPIRFLEX

- ERIFLEX SPIRFLEX I:
 - Polyethylen zpomalující hoření (M2)
 - Barva: černá
- ERIFLEX SPIRFLEX X
 - Bezbarvá

Obj. č.	POPIS	Vnitřní průměr mm	Barva	Obj.	Obj.
556000	ERIFLEX SPIRFLEX I 6	6	Černá	50 m	0,012
556010	ERIFLEX SPIRFLEX I 12	12	Černá	25 m	0,034
556020	ERIFLEX SPIRFLEX I 16	16	Černá	25 m	0,046
556030	ERIFLEX SPIRFLEX I 22	22	Černá	25 m	0,060
556100	ERIFLEX SPIRFLEX X 6	6	bezbarvá	50 m	0,012
556110	ERIFLEX SPIRFLEX X 12	12	bezbarvá	25 m	0,034

Kabelové ochrany



- ERIFLEX® ZIPFLEX: Snadné svazkování pomocí zaváděcího nástroje
- Ochrany ze silikonu nebo skelných vláken: odolné vysokým teplotám



ERIFLEX ZIPFLEX KABELOVÁ OCHRANA ERIFLEX ZIPFLEX

- Polypropylen
- Rychlé a jednoduché svazkování
- Zaváděcí nástroj je součástí každého balení
- Barva: černá
- Max. teplota: 140°C
- Min. teplota: -30°C
- Rozsah trvalých teplot: -30 až +110°C
- Bezhalogenový UL 94 HB



Obj. č.	POPIS	Vnitřní průměr mm		
554880	ERIFLEX ZIPFLEX 8	8	100 m	0,015
554890	ERIFLEX ZIPFLEX 15	15	50 m	0,044
554900	ERIFLEX ZIPFLEX 20	20	30 m	0,070
554910	ERIFLEX ZIPFLEX 25	25	20 m	0,100

FGBS PLETENEK ZE SKELNÝCH VLÁKEN

- Skelná vlákna ošetřena vysoce teplotně odolným lakem
- Tepelná izolace a mechanická ochrana
- Pracovní teplota: -70°C až 400°C
- Bezhalogenové UL 1441 VW-1
- Poměr roztažnosti: 1 až 3

Obj. č.	POPIS	Jmenovitý průměr mm	Max průměr mm		
556200	FGBS 4	4	12	100 m	0,010
556210	FGBS 8	8	24	100 m	0,014
556220	FGBS 10	10	30	100 m	0,016
556230	FGBS 12	12	36	100 m	0,018
556240	FGBS 15	15	45	100 m	0,030
556250	FGBS 20	20	60	100 m	0,044

SBS IZOLAČNÍ SILIKONOVÉ HADICE

- Skelná vlákna potažená silikonem
- Cenově výhodný izolant
- Vysoce pružné
- Dielektrická pevnost: 2,5kV
- Pracovní teplota: -60°C až 220°C

Obj. č.	POPIS	Jmenovitý průměr mm		
554000	SBS 4	4	100	0,020
554010	SBS 6	6	100	0,038
554020	SBS 8	8	100	0,050
554030	SBS 10	10	100	0,054
554040	SBS 12	12	100	0,070
554050	SBS 15	15	25	0,111
554060	SBS 20	20	25	0,148
554070	SBS 25	25	25	0,185
554080	SBS 30	30	25	0,222

Kovové pletence

Čistá nebo pocínovaná měď, nerezová ocel

ZEMNÍČÍ PLETENCE S INTEGROVANÝMI KONTAKTNÍMI PLOŠKAMI – STRANA 42.



PLOCHÉ, KULATÉ A IZOLOVANÉ PLETENCE – STRANA 43. - 44.



DUTÉ PLETENCE – STRANA 44.



RŮZNÉ: VYTVOŘTE SI VLASTNÍ PLETENEC – STRANA 45.

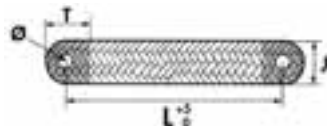
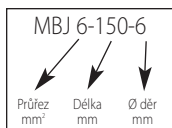


Kovové pletence

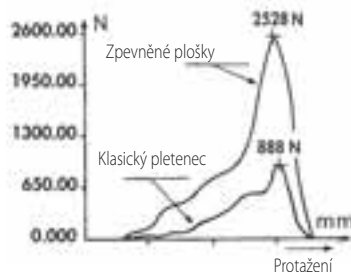
Zemní pletence s integrovanými kontaktními ploškami



- Integrované kontaktní plošky poskytují vynikající elektrický kontakt
- Dobrá odolnost proti vibracím a namáhání
- Doporučeno EMC směrnicemi
- Výborná pevnost v tahu
 - Drátky o průměru 0,15mm z pocínované elektrolytické mědi
 - Pletence lze ohnout blízko kontaktní plošky
 - Pracovní teplota do 105°C



POROVNÁNÍ PEVNOSTI V TAHU



Doporučený způsob montáže



MBJ

Obj. č.	POPIS	Proudová zatížitelnost A	Tloušťka mm	Průřez mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
556600	MBJ 6-150-6	40	1.1	6	150	6,5	13	23	10	0,010
563410	MBJ 6-200-6	40	1.1	6	200	6,5	13	23	10	0,0167
556930	MBJ 10-200-6	75	1.1	10	200	6,5	12	22	10	0,022
556610	MBJ 10-300-6	75	1.1	10	300	6,5	12	22	10	0,033
563540	MBJ 16-100-6	120	1.5	16	100	6,5	15	25	10	0,018
556620	MBJ 16-100-8	120	1.5	16	100	8,5	15	25	10	0,018
563550	MBJ 16-150-6	120	1.5	16	150	6,5	15	25	10	0,035
556630	MBJ 16-150-8	120	1.5	16	150	8,5	15	25	10	0,035
563300	MBJ 16-200-6	120	1.5	16	200	6,5	15	25	10	0,033
556640	MBJ 16-200-8	120	1.5	16	200	8,5	15	25	10	0,033
556650	MBJ 16-250-8	120	1.5	16	250	8,5	15	25	10	0,040
563320	MBJ 16-300-6	120	1.5	16	300	6,5	15	25	10	0,05
556660	MBJ 16-300-8	120	1.5	16	300	8,5	15	25	10	0,05
556940	MBJ 16-500-8	120	1.5	16	500	8,5	15	25	10	0,082
556670	MBJ 25-100-10	150	1.5	25	100	10,5	23	33	10	0,027
556680	MBJ 25-150-10	150	1.5	25	150	10,5	23	33	10	0,039
563340	MBJ 25-200-6	150	1.5	25	200	6,5	23	33	10	0,052
556690	MBJ 25-200-10	150	1.5	25	200	10,5	23	33	10	0,052
563430	MBJ 25-200-12	150	1.5	25	200	12,5	23	33	10	0,052
556700	MBJ 25-250-10	150	1.5	25	250	10,5	23	33	10	0,064
556710	MBJ 25-300-10	150	1.5	25	300	10,5	23	33	10	0,077
556950	MBJ 25-500-10	150	1.5	25	500	10,5	23	33	10	0,113
556720	MBJ 30-100-10	180	2	30	100	10,5	23	33	10	0,032
556730	MBJ 30-150-10	180	2	30	150	10,5	23	33	10	0,047
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10	0,062
556750	MBJ 30-250-10	180	2	30	250	10,5	23	33	10	0,075
556760	MBJ 30-300-10	180	2	30	300	10,5	23	33	10	0,092
556960	MBJ 30-500-10	180	2	30	500	10,5	23	33	10	0,155
556770	MBJ 35-100-10	197	2.1	35	100	10,5	23	33	10	0,037
556780	MBJ 35-150-10	197	2.1	35	150	10,5	23	33	10	0,054
556790	MBJ 35-200-10	197	2.1	35	200	10,5	23	33	10	0,072
556800	MBJ 35-250-10	197	2.1	35	250	10,5	23	33	10	0,089
565000	MBJ 35-250-25	197	2.1	35	250	25,5	40	50	10	0,089
556810	MBJ 35-300-10	197	2.1	35	300	10,5	23	33	10	0,110
556970	MBJ 35-500-10	197	2.1	35	500	10,5	23	33	10	0,180

Obj. č.	POPIS	Proudová zatížitelnost A	Tloušťka mm	Průřez mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
556820	MBJ 50-100-10	250	2.5	50	100	10,5	28	38	10	0,052
556830	MBJ 50-150-10	250	2.5	50	150	10,5	28	38	10	0,077
563350	MBJ 50-200-6	250	2.5	50	200	6,5	28	38	10	0,12
556840	MBJ 50-200-10	250	2.5	50	200	10,5	28	38	10	0,120
563440	MBJ 50-200-12	250	2.5	50	200	12,5	28	38	10	0,120
563360	MBJ 50-200-16	250	2.5	50	200	16,5	28	38	10	0,11
563370	MBJ 50-200-18	250	2.5	50	200	18,5	28	38	10	0,11
556850	MBJ 50-250-10	250	2.5	50	250	10,5	28	38	10	0,127
563380	MBJ 50-300-6	250	2.5	50	300	6,5	28	38	10	0,15
556860	MBJ 50-300-10	250	2.5	50	300	10,5	28	38	10	0,153
563390	MBJ 50-300-16	250	2.5	50	300	16,5	28	38	10	0,15
563400	MBJ 50-300-18	250	2.5	50	300	18,5	28	38	10	0,14
556980	MBJ 50-500-10	250	2.5	50	500	10,5	28	38	10	0,255
563560	MBJ 50-500-12	250	2.5	50	500	12,5	28	38	10	0,255
563450	MBJ 70-300-6	290	5	70	300	6,5	28	38	10	0,21
563460	MBJ 70-300-10	290	5	70	300	10,5	28	38	10	0,21
563420	MBJ 70-300-12	290	5	70	300	12,5	28	38	10	0,21
563470	MBJ 70-300-16	290	5	70	300	16,5	28	38	10	0,20
563480	MBJ 70-300-22	290	3.5	70	300	22,5	40	50	10	0,20
563490	MBJ 70-500-10	290	5	70	500	10,5	28	38	10	0,34
563500	MBJ 100-250-16	349	4	100	250	16,5	50	60	10	0,254
563510	MBJ 100-250-30	349	4	100	250	30,5	50	60	10	0,254
563520	MBJ 100-500-16	349	4	100	500	16,5	50	60	10	0,508
563530	MBJ 100-500-30	349	4	100	500	30,5	50	60	10	0,508

BJ



Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	L mm	Ø D mm	Proudová zatížitelnost A		
556900	BJ 6-150 S	6	150	6,5	45	10	0,010
556910	BJ 6-200 S	6	200	6,5	45	10	0,015
556920	BJ 10-300 S	10	300	6,5	75	10	0,033

Kovové pletence

Měděné a nerezové pletence



FTCB 15

Ploché pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557200	FTCB 15-3	3	5 x 1	168	30	25 m	0,03
557210	FTCB 15-5	5	8 x 1	288	45	25 m	0,05
557220	FTCB 15-8	8	8 x 1,5	456	65	25 m	0,08
557230	FTCB 15-10	10	10 x 1,5	576	75	25 m	0,10
557240	FTCB 15-16	16	15 x 1,5	896	120	25 m	0,16
557250	FTCB 15-20	20	20 x 1,5	1120	140	25 m	0,20
557260	FTCB 15-25	25	23 x 1,5	1404	150	25 m	0,25
557270	FTCB 15-30	30	23 x 2,0	1692	180	25 m	0,30
557280	FTCB 15-35	35	23 x 2,5	1980	200	25 m	0,35
557290	FTCB 15-40	40	25 x 2,5	2272	220	25 m	0,40
557300	FTCB 15-50	50	28 x 3	2848	250	25 m	0,50
557310	FTCB 15-60	60	30 x 3	3392	280	25 m	0,60
557320	FTCB 15-70	70	30 x 3,5	3968	290	25 m	0,70
557330	FTCB 15-75	75	30 x 4	4256	300	25 m	0,75
557340	FTCB 15-95	95	40 x 4	5376	340	25 m	0,95
557350	FTCB 15-100	100	40 x 4	5664	360	25 m	1,00

FTCB 20

Ploché pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,20 mm
- Extra dlouhé cívky

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
503500	FTCB 20-3	3	5 x 1	96	30	500 m	0,03
503510	FTCB 20-5	5	8 x 1	168	45	500 m	0,05
503520	FTCB 20-10	10	10 x 1,5	312	75	150 m	0,10
503530	FTCB 20-16	16	15 x 2	512	120	150 m	0,16
503540	FTCB 20-25	25	25 x 1,5	792	150	100 m	0,25

FRCB 15

Ploché pletence z holé mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557000	FRCB 15-3	3	5 x 1	168	30	25 m	0,03
557010	FRCB 15-5	5	8 x 1	288	45	25 m	0,05
557020	FRCB 15-8	8	8 x 1,5	456	65	25 m	0,08
557030	FRCB 15-10	10	10 x 1,5	576	75	25 m	0,10
557040	FRCB 15-16	16	15 x 1,5	896	120	25 m	0,16
557050	FRCB 15-20	20	20 x 1,5	1120	140	25 m	0,20
557060	FRCB 15-25	25	23 x 1,5	1404	150	25 m	0,25
557070	FRCB 15-30	30	23 x 2	1692	180	25 m	0,30
557080	FRCB 15-35	35	23 x 2,5	1980	200	25 m	0,35
557090	FRCB 15-40	40	25 x 2,5	2272	220	25 m	0,40
557100	FRCB 15-50	50	28 x 3	2848	250	25 m	0,50
557110	FRCB 15-60	60	30 x 3	3392	280	25 m	0,60
557120	FRCB 15-70	70	30 x 3,5	3968	290	25 m	0,70
557130	FRCB 15-75	75	30 x 4	4256	300	25 m	0,75
557140	FRCB 15-95	95	40 x 4	5376	340	25 m	0,95
557150	FRCB 15-100	100	40 x 4	5664	360	25 m	1,00

FSSB 25

Ploché pletence z nerezové oceli

- Standardní průměr drátku: 0,25 mm
- Nerezová ocel 304
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm		
557160	FSSB 25-16 ²	16	15 x 1,5	25 m	0,14
557170	FSSB 25-25 ²	25	23 x 1,5	25 m	0,22
557390	FSSB 25-50 ²	50	30 x 3	25 m	0,44

FTCBI

Izolované ploché pletence z pocínované mědi

- Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm, samozhášivost UL 94 VO
- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m
- Izolace: 450V
- Pracovní teplota: do 70°C

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
510300	FTCBI 16	16	17 x 3,5	896	120	25 m	0,18
510310	FTCBI 25	25	25 x 3,5	1404	150	25 m	0,29
510320	FTCBI 35	35	25 x 4,5	1980	200	25 m	0,40
510340	FTCBI 50	50	30 x 5	2848	250	25 m	0,60

Standardní průměr drátku: 0,15 mm – Extra dlouhé balení

503600	FTCBI 15-16	16	17 x 3,5	896	120	100 m	0,18
503610	FTCBI 15-25	25	25 x 3,5	1404	150	100 m	0,29
503620	FTCBI 15-35	35	25 x 4,5	1980	200	75 m	0,40

RTCBI/RTCBI HL

Izolované kulaté pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm.
- Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm, samozhášivost UL 94 VO
- Izolace: 450V
- Cívky 25 m
- Pracovní teplota: do 70°C

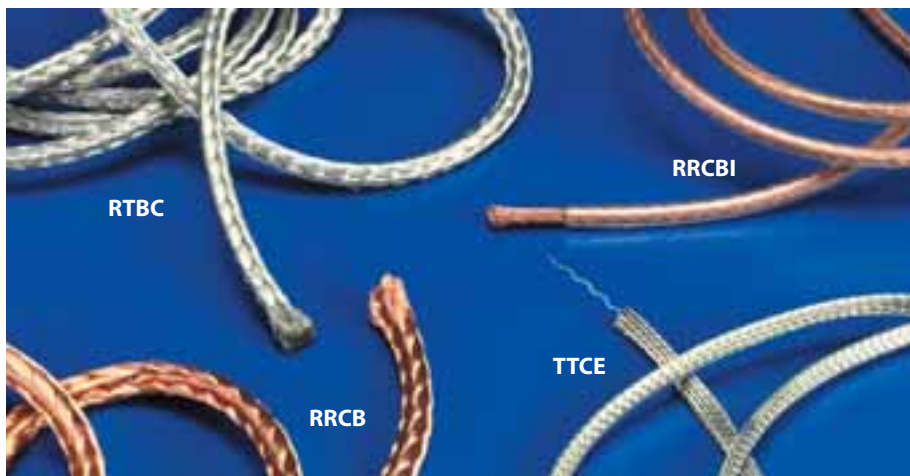
Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
503400	RTCBI 15-10	10	7	560	75	25 m	0,12
503410	RTCBI 15-16	16	8	900	120	25 m	0,18
503420	RTCBI 15-25	25	9,5	1416	150	25 m	0,25
503430	RTCBI 15-30	30	10	1680	180	25 m	0,35
503440	RTCBI 15-50	50	12,5	2820	250	25 m	0,58

Standardní průměr drátku: 0,15 mm – Extra dlouhé balení

503800	RTCBI 15-10/HL	10	7	560	75	100 m	0,12
503810	RTCBI 15-16/HL	16	8	900	120	100 m	0,18
503820	RTCBI 15-25/HL	25	9,5	1416	150	100 m	0,28
503830	RTCBI 15-30/HL	30	10	1680	180	75 m	0,35

Kovové pletence

Měděné kulaté a duté pletence



- Široká řada pletenců pro nejrůznější aplikace
- Holé nebo izolované
- Duté pro stínění vodičů
- Z nerezové oceli do agresivního prostředí

RTCB/RTCB HL

Kulatý pletenec z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557600	RTCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557610	RTCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557620	RTCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557630	RTCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557640	RTCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557650	RTCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557660	RTCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557670	RTCB 15-75	75	13,5	4236	300	25 m	0,75
557680	RTCB 15-100	100	17	5652	360	25 m	1,00

Standardní průměr drátku: 0,15mm – Extra dlouhé balení

503700	RTCB 15-10/HL	10	5	560	75	100 m	0,100
503710	RTCB 15-16/HL	16	6	900	120	100 m	0,160
503720	RTCB 15-25/HL	25	7,5	1416	150	100 m	0,250
503730	RTCB 15-30/HL	30	8	1680	180	75 m	0,300

RRCB

Kulatý pletenec z holé mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557400	RRCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557410	RRCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557420	RRCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557430	RRCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557440	RRCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557450	RRCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557460	RRCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557470	RRCB 15-75	75	14	4236	300	25 m	0,75
557480	RRCB 15-100	100	18	5652	360	25 m	1,00

RRCBI

Kulatý pletenec z holé mědi s izolací

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm.
- Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm
- Samozhášivost UL 94 VO
- Izolace: 450V - Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
510500	RRCBI 15-10	10	7	560	75	25 m	0,10
510510	RRCBI 15-16	16	8	900	120	25 m	0,16

NA POPTÁVKU SPECIÁLNÍ VÝROBA:

- Kulaté pletence do průměru 60 mm
- Ploché nebo kulaté pletence do průřezu 400 mm²

TTCE

Duté pletence

- Pro stínění kabelů v prostředí s elektromagnetickým rušením.
- Dodává se s protahovacím drátkem

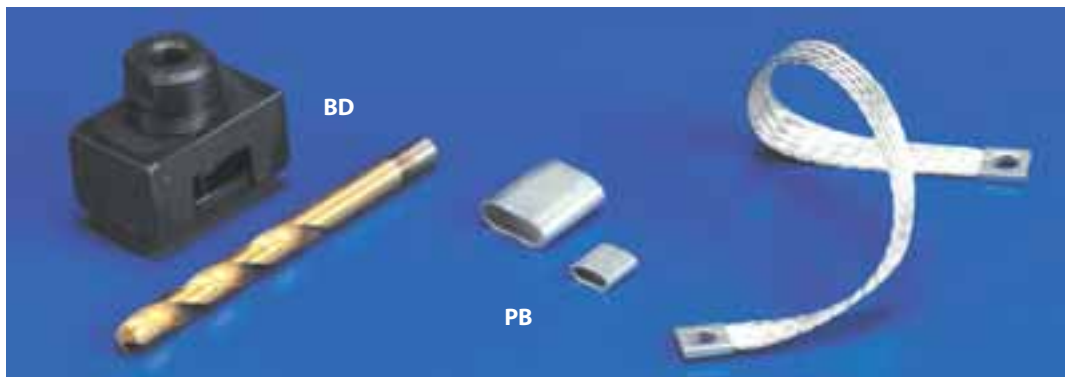
Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	PRŮMĚR (mm)				Počet žil	Ø drátku mm	Jmenovitý proud A		
			Vnitř.	Pokrytí %	Rozš.	Pokrytí %					
510100	TTCE 3	1,7	3	100%	6	90%	96	0,15	13	50 m	0,020
510110	TTCE 5	2,5	5	99%	10	92%	144	0,15	19	50 m	0,026
510120	TTCE 8	4,45	8	99%	16	95%	252	0,15	37	50 m	0,050
510130	TTCE 10	5,7	10	100%	20	92%	320	0,15	43	50 m	0,054
510140	TTCE 15	12	15	100%	30	94%	384	0,20	90	50 m	0,120
510150	TTCE 20	20,4	20	99%	40	87%	288	0,30	122	50 m	0,190
510160	TTCE 25	27,1	25	99%	50	92%	384	0,30	163	25 m	0,270
510170	TTCE 30	33,9	30	100%	60	90%	480	0,30	185	25 m	0,320
510180	TTCE 35	40,7	35	100%	70	94%	576	0,30	244	25 m	0,380

• Extra dlouhé balení

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Ø Vnitř. mm	Ø Rozš. mm	Počet žil	Ø drátku mm	Jmen. I (A)		
504690	TTCE 8/HL	6,8	8	16	216	0,20	37	200 m	0,050

Kovové pletence

Různé: Vytvořte si vlastní pletenec



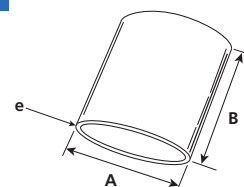
BD LISOVACÍ A DĚROVACÍ NÁSTROJ

- Tento nástroj byl vyvinut společností ERICO speciálně pro zalisování a děrování plochých pletenců

Obj. č.	POPIS	Pro pletenec	otvor Ø (mm)	Šroub		
558610	BD 16	FTCB Nebo FRCB 15-16	6,5	M6	1	0,653
558640	BD 16-8,5	FTCB Nebo FRCB 15-16	8,5	M8	1	0,653
558620	BD 25	FTCB Nebo FRCB 15-25	11	M10	1	0,678
558630	BD 50	FTCB Nebo FRCB 15-50	12,5	M12	1	0,712

PB KONTAKTNÍ PLOŠKY PRO PLOCHÉ PLETENCE (FTCB NEBO FRCB)

- Z měkké, pocínované mědi



Obj. č.	POPIS	Pro pletenec	A mm	B mm	e mm		
557180	PB 16	FTCB Nebo FRCB 15-16	16	15	1	100	0,004
557190	PB 25	FTCB Nebo FRCB 15-25	22	25	1	100	0,010
557380	PB 50	FTCB Nebo FRCB 15-50	30	30	1	100	0,017

NA POPTÁVKU PLOCHÉ PLETENCE Z POCÍNOVANÉ MĚDI

- Délka na poptávku
- Dodáváno se dvěma předvrtanými oky
- Tolerance: A, B ± 1
- Minimální množství: 100ks

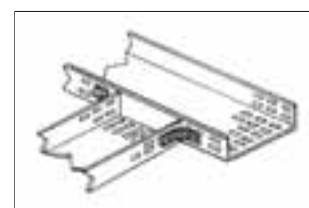
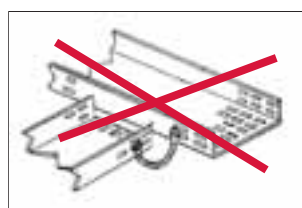
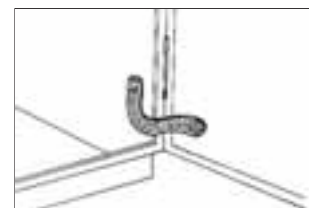
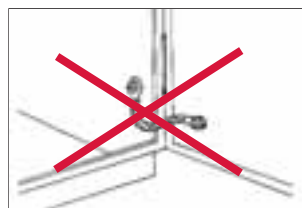
PRŮŘEZ mm ²	Oka A X B (mm)	Ø mm	Proud A		
16	17 x 17	8,5 - 10,5	120	≥	0,16
25	25 x 25	10,5 - 13	150	100	0,25
50	32 x 32	13 - 17 - 20	250		0,50

ELEKTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA...

V prostředí, kde je elektromagnetické rušení čím dál častější, hraje otázka elektromagnetické kompatibility (EMC) stále důležitější úlohu při návrhu a výrobě elektrických rozvaděčů.

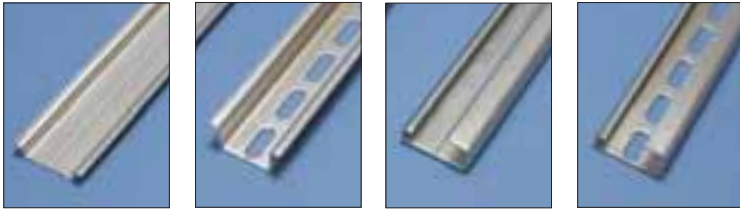
Abychom předcházeli bludným proudům, je nezbytné, aby všechny kovové konstrukce uvnitř rozvaděče nebo mimo něj byly na stejném elektrickém potenciálu. Proto je třeba spojit všechny tyto kovové části vodivými spoji, které vykazují nízkou impedanci na vysokých kmitočtech (VF).

Propojení pomocí běžných kabelů není účinné. Propojením pomocí krátkých plochých vodičů získáme na vysokých kmitočtových úrovních ve srovnání s klasickým kabelem desetkrát menší impedanci.

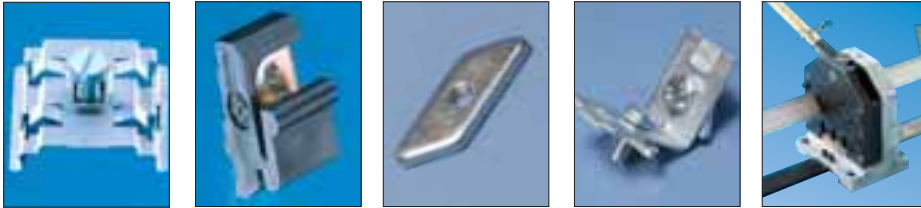


Profily

OCELOVÉ PROFILY – STRANA 47.

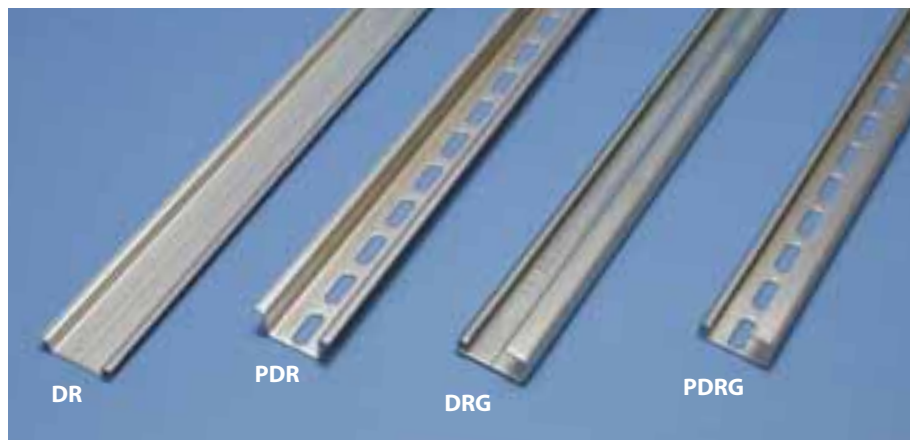


PŘÍSLUŠENSTVÍ A NÁŘADÍ K DIN PROFILŮM – STRANA 48.



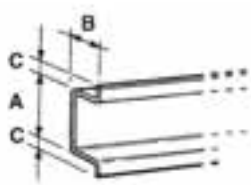
Profily

Ocelové profily



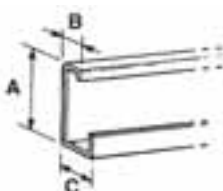
- Galvanicky upravená ocel
- Rychlá montáž všech typů konstrukcí
- Vysoká mechanická odolnost
- Vysoká odolnost proti korozi
- Vyhovuje EN 60175 DIN 46277

DR SYMETRICKÉ PROFILY



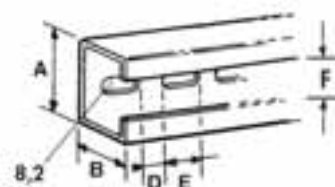
Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	C mm	Lg m		
557700	DR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	2	15	0,33
557800	DR 7 2 m	1	27	7,5	4	2	15	0,66
557810	DR 7 3 m	1	27	7,5	4	3	10	0,99
557900	DR 15 2 m	1,5	27	15	4	2	15	1,30
557910	DR 15 3 m	1,5	27	15	4	3	10	1,95

DRG ASYMETRICKÉ PROFILY



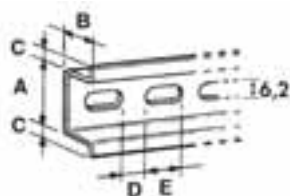
Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	C mm	Lg m		
558000	DRG 2 m	1,5	32	9	15	2	15	1,40
558010	DRG 3 m	1,5	32	9	15	3	10	2,10

PCR DĚROVANÉ PROFILY TVARU C



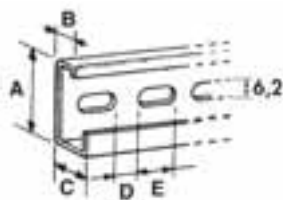
Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	Lg m		
557520	PCR 35 x 35 2 m	2	35	35	7	18	16	2	10	3
557500	PCR 40 x 20 2 m	1,5	40	20	7	18	24	2	12	2,5
557780	PCR 30 x 15 3 m	1,5	30	15	7	18	15	3	10	2,4
557790	PCR 35 x 35 3 m	2	35	35	7	18	16	3	10	4,5

PDR DĚROVANÉ SYMETRICKÉ PROFILY



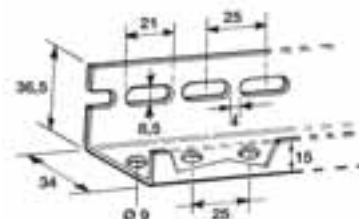
Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m		
557750	PDR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	7,8	12,2	2	15	0,28
557850	PDR 7 2 m	1	27	7,5	4	7	18	2	15	0,62
557860	PDR 7 3 m	1	27	7,5	4	7	18	3	10	0,92
557950	PDR 15 2 m	1,5	27	15	4	7	18	2	15	1,20
557960	PDR 15 3 m	1,5	27	15	4	7	18	3	10	1,81

PDRG DĚROVANÉ ASYMETRICKÉ PROFILY



Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m		
558050	PDRG 2 m	1,5	32	9	15	7	18	2	15	1,30
558060	PDRG 3 m	1,5	32	9	15	7	18	3	15	1,96

PLR DĚROVANÉ PROFILY TVARU L

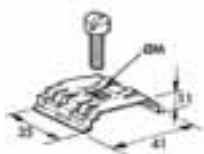


Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	Lg m		
557510	PLR 36,5 x 34 x 15 2 m	2	2	6	2,1

Příslušenství a nářadí

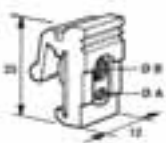


DR CLIP PŘÍCHYTKA S MATICÍ PRO SYMETRICKÉ DIN LIŠTY



Obj. č.	POPIS	Ø M		
563100	DR CLIP M4	M4	10	0,01
563110	DR CLIP M6	M6	10	0,01

DRGN PŘÍCHYTKA S MATICÍ PRO ASYMETRICKÉ DIN LIŠTY



Obj. č.	POPIS	Ø A	Ø B		
558070	DRGN M5	M3	M5	100	0,038
558080	DRGN M6	M4	M6	100	0,038

SN VÝZTUŽNÁ MATICE

• Pozinkovaná ocel

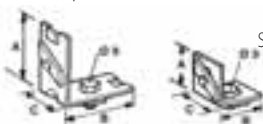


Obj. č.	POPIS	M		
560500	SN M4	M4	100	0,02
560510	SN M5	M5	100	0,02
560520	SN M6	M6	100	0,02
560530	SN M8	M8	100	0,02

SB OCELOVÁ ÚHLOVÁ PŘÍCHYTKA

- Osazená dvěma maticemi M8
- Tloušťka 2 mm (pozinkovaná ocel)

SB 40 x 40 SB 30 x 30



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm		
557770	SB 30 x 30	30	30	28	25	0,06
557720	SB 40 x 40	40	40	28	25	0,07

IRS ÚHLOVÝ DRŽÁK

- Pozinkovaná ocel

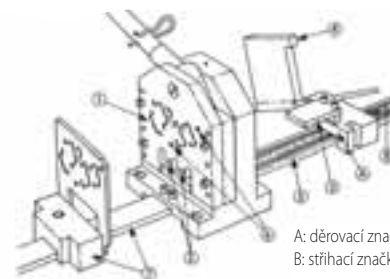


Obj. č.	POPIS	Ø M		
557970	IRS 5	5	50	0,038
557980	IRS 6	6	50	0,038

DRCK STŘIHACÍ A DĚROVACÍ NÁSTROJ PRO DIN PROFILY

- Stříhací nástroj pro 5 typů DIN profilů, stříhá bez otřepů a deformací, umožňuje děrování oválných otvorů. Je dodáván s pravítkem a zarážkou.

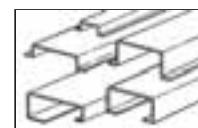
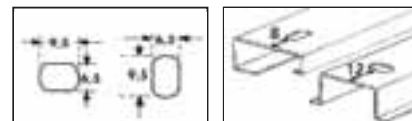
- 1) Ruční stříhací a děrovací nástroj ERICO pracuje s pěti nejčastějšími typy DIN profilů.
- 2) Děrování: otvory 9,5 mm x 6,5 mm mohou být kolmo i podél osy profilu
- 3) Při děrování lze využít zarážku: horizontálně 8 mm od konce nebo vertikálně 12 mm od konce
- 4) Sklopná zarážka umožňuje stříhat série stejných kusů bez nutnosti nastavit znovu zarážky
- 5) Délka pravítka: 1000 mm
- 6) Nástroj rovněž umožňuje stříhání tyčí se závitem M6
- 7) Vodičko je uzpůsobeno pro podporované profily



CELKOVÉ ROZMĚRY

Délka: 165 mm - Šířka: 100 mm

Výška: 200 mm - Páka: 630 mm



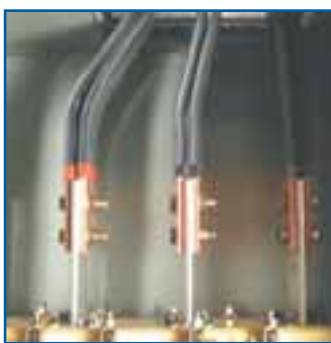
Obj. č.	POPIS		
559140	DRCK	1	18

Modulární zakrytovaný systém sběrniceových kanálů, ve formě sestavy, navržený pro snadnou instalaci na místě určení.

- Estetický vzhled
- Uživatelsky příjemný
- Testováno dle ASTA
- Sestává ze standardních testovaných součástí
- Poskytuje konstrukční volnost, možnost změn a úprav, možnost budoucího rozšiřování
- Vyhovuje normě EN 60439.2

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Od 800 do 7400 A
- IP20 až IP54
- Pracovní napětí ≤ 1000V AC / 1500V DC
- Protipožární prvky I120 & E120



Prizpůsobivost pomocí ERIFLEX® FLEXIBAR a pružných spojek



Možnost zakrytování hliníkovými stěnami pro stupeň krytí IP20 až IP54



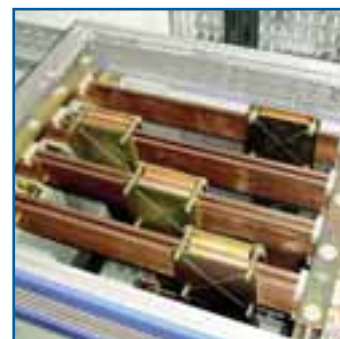
Svorky pro vysoké proudy



Prizpůsobivost pomocí měchů



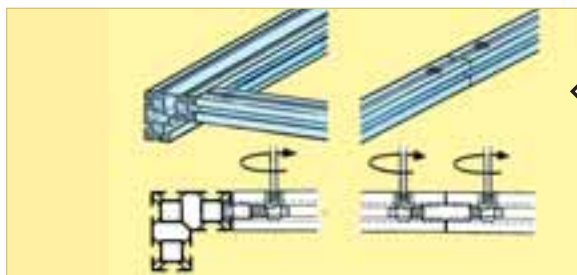
Protipožární prvky



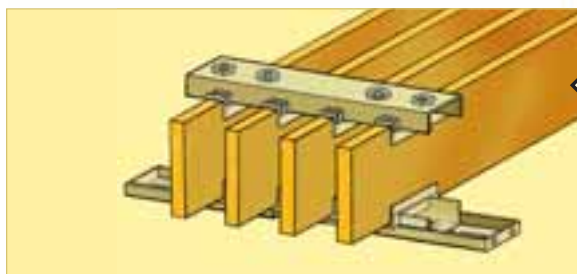
Standardní držáky sběrnic a svorky

V současnosti nejlepší systém pro krátká nízkonapěťová sběrníková vedení

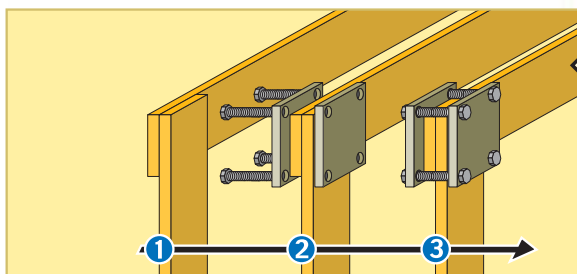
- Šetří čas při návrhu systému
- Odpadá nutnost vyrábět speciální díly
- Nepřekonatelně rychlá instalace
- Celková záruka elektrických parametrů
- Jednoduchý a přizpůsobivý systém
- Profesionální vzhled



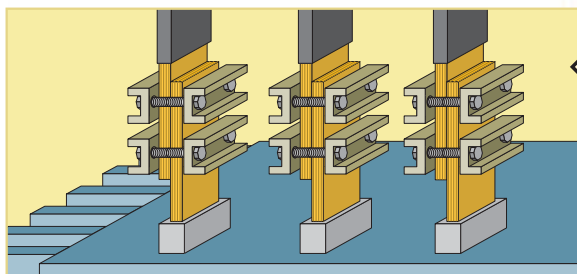
◀ Moderní způsob
spojování profilů



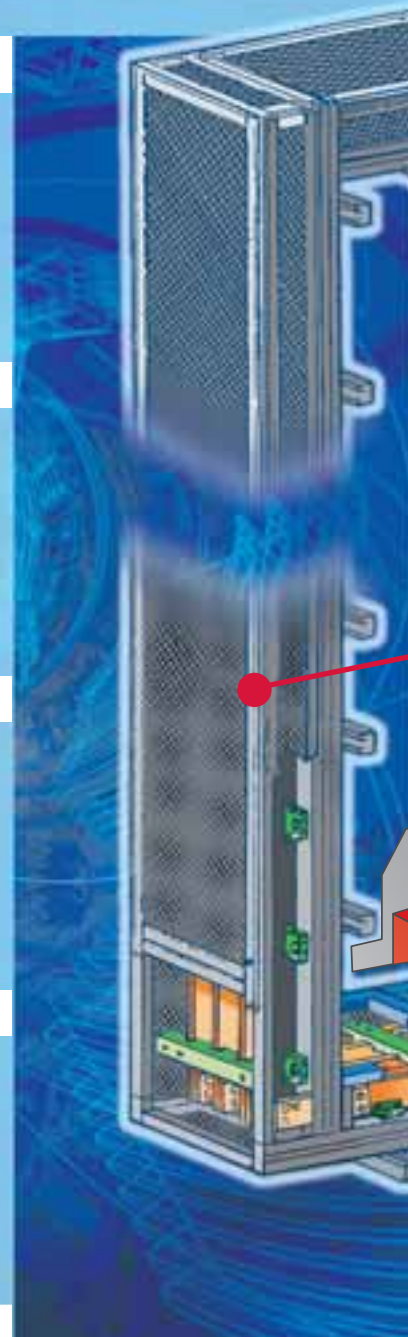
◀ Běžné, testované a
dostupné součásti



◀ Rychlé a
nastavitelné spojení
jednotlivých prvků
kanálu



◀ S ERIFLEX® FLEXIBAR
lze systém použít
v rozvaděčích i
transformátorech

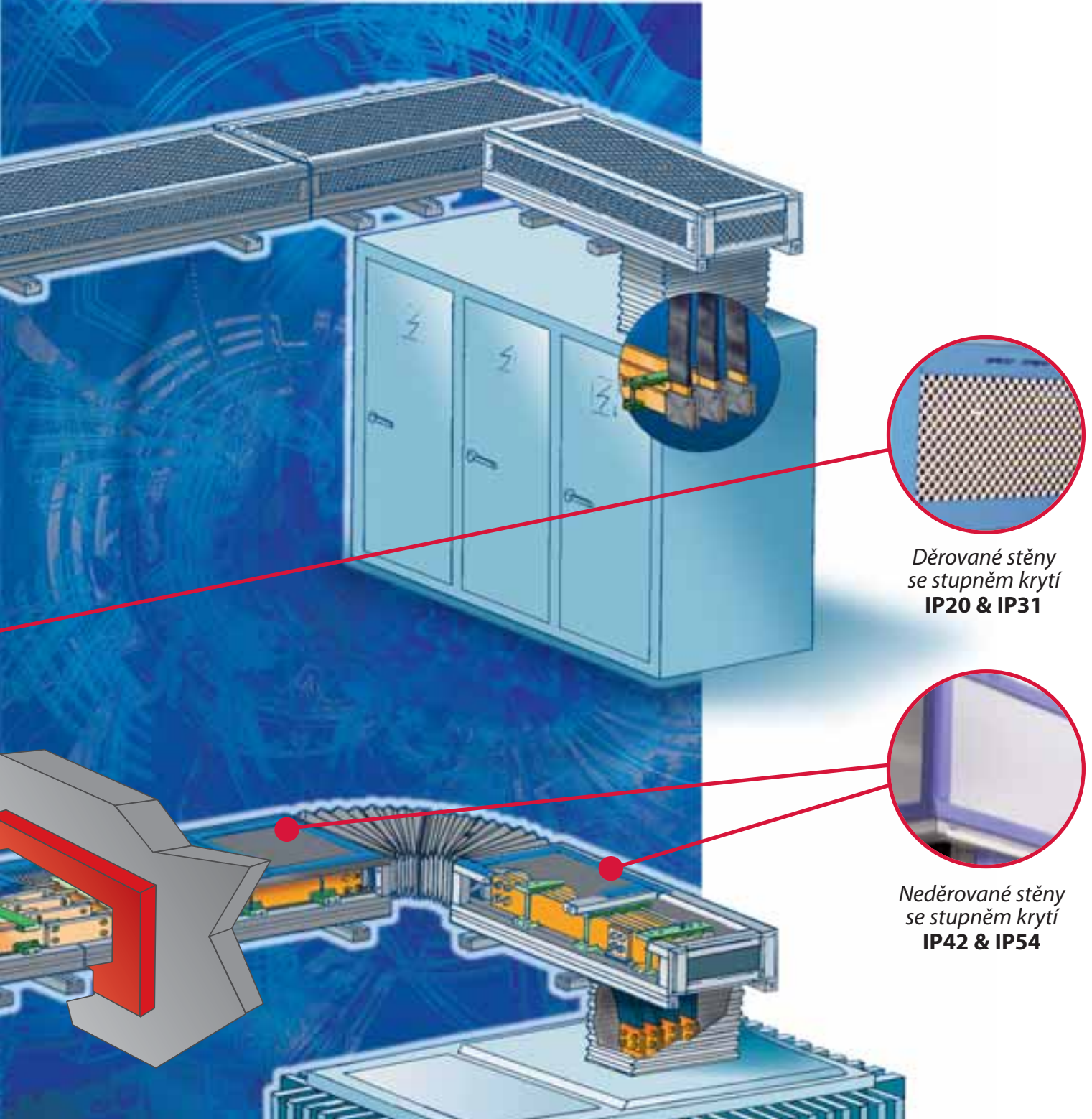


Technologie a normy se v současnosti vyvíjejí!

Ohledně paralelního zapojení kabelů, na základě normy CEI 60 364-5-52, NFC 15 100 říká:

Obecně je doporučeno používat kabely v paralelním zapojení co nejméně. Počet takto zapojených kabelů by neměl být vyšší, než čtyři. V případě vyššího počtu se doporučuje použít modulární systém sběrnicevého vedení. Paralelní zapojení kabelů může způsobit špatné rozložení proudu a vést k nežádoucím tepelným účinkům.

System sběrnicevých kanálů ERIFLEX® ERILINK nabízí řešení.



*Děrované stěny
se stupněm krytí
IP20 & IP31*

*Neděrované stěny
se stupněm krytí
IP42 & IP54*

ERIFLEX® ERILINK umožňuje základní montáž v dílně a/nebo montáž, instalaci a připojení na místě dle konkrétní konfigurace a specifického požadavku zákazníka.



1 – Sestavení konstrukce



2 – Montáž sběrnic



3 – Montáž spojek



4 – Sestavení konstrukce krytů



5 – Montáž krycích stěn



6 – Zakončení montáže

Pro další informace kontaktujte ERICO



ERICO je přední společností na světovém trhu v oblasti návrhu, výroby a prodeje přesně zpracovaných kovových výrobků pro technické účely. Tyto výrobky pokrývají oblast elektrotechniky, stavebnictví, veřejných služeb a železničních aplikací. Společnost má hlavní sídlo ve městě Solon, stát Ohio, USA. Disponuje sítí prodejních míst ve více než 25 zemích a výrobními kapacitami po celém světě. Světoznámá značka ERICO® zahrnuje: CADDY® příchytky, přípojnice a držáky; CADWELD® svařené elektrické spoje; CRITEC® nárazuvzdorné díly; ERICO® kolejnicové spojky a speciální výrobky; ERIFLEX® komponenty nízkonapěťových rozvaděčů; ERITECH® elektrotechnické výrobky; a LENTON® betonové výztuhy. Navštivte internetové stránky ERICO na adrese www.erico.com.

UPOZORNĚNÍ

Výrobky ERICO mohou být instalovány a používány výlučně způsobem, který je v souladu s instrukčními listy a školicími materiály ERICO. Instrukční listy jsou dostupné na www.erico.com a u obchodních zástupců společnosti ERICO. Nesprávná instalace, nesprávné použití či jakékoli nedodržení stanovených instrukcí a upozornění mohou způsobit nefunkčnost výrobku, škodu na majetku, těžké ublížení na zdraví nebo úmrtí.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Výrobky ERICO jsou v okamžiku expedice bez vady na materiálu a výrobním provedení. ŽÁDNÁ DALŠÍ ZÁRUKA, AŽ UŽ VYJÁDRĚNÁ ČI ODVOZENÁ (VČETNĚ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI NEBO ZPŮSOBILOSTI PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČEL) VE VZTAHU K PRODEJI NEBO POUŽITÍ JAKÉHOKOLI VÝROBKU NENÍ SPOLEČNOSTÍ ERICO POSKYTOVÁNA. Reklamací chyb, vad nebo nesouladu s dokumentací zjistitelných při kontrole musí být podány písemně do 5 dnů po obdržení výrobku kupujícím. Všechny ostatní reklamacie musí být podány písemně na adresu společnosti ERICO do 6 měsíců po expedici. Výrobky reklamované z důvodu závady musí být po předchozím písemném souhlasu ze strany společnosti ERICO neprodleně zasílány zpět do společnosti ERICO na přezkoumání, a to v souladu s podmínkami a postupy, kterými se vrácení zboží řídí. Na reklamacie, které nebyly uplatněny výše uvedeným způsobem, nebo nebyly uplatněny včas, nebude brán zřetel. Společnost ERICO nenesou žádnou odpovědnost, pokud výrobek nebyl uskladněn nebo použit v souladu se specifikací a doporučenými postupy. Společnost ERICO rozhodne, zda zboží s vadou, za kterou odpovídá, opraví, vymění nebo vrátí kupujícímu zaplacenou finanční částku. PŘEDCHÁZĚJÍCÍ TEXT STANOVUJE VÝLUČNÝ ZPŮSOB UPLATNĚNÍ NÁROKU NA NÁHRADU ŠKODY ZE STRANY KUPUJÍCÍHO V SOULADU SE ZÁRUČNÍMI PODMÍNKAMI SPOLEČNOSTI ERICO, STEJNĚ JAKO JAKÉHOKOLI NÁROKU SOUVISEJÍCÍHO S PORUŠENÍM SMLOUVY, ZÁKONA, NEDBALOSTÍ, PŘÍPADNĚ ÚJMOU NA ZDRAVÍ ČI MAJETKU ZPŮSOBENOU PRODEJEM NEBO POUŽITÍM VÝROBKU.

OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Společnost ERICO se zříká jakékoli odpovědnosti, kromě případů vzniklých záměrně nebo hrubou nebalostí zaměstnanců společnosti. V případech, kdy jde o odpovědnost společnosti ERICO, odpovídá společnost nejvýše do částky uvedené ve smlouvě. SPOLEČNOST ERICO NEODPOVÍDÁ ZA ZTRÁTY OBCHODNÍCH PŘÍPADŮ NEBO ZISKU, PROSTOJE NEBO ZPOZDĚNÍ, NÁKLADY NA PRÁCI, OPRAVY NEBO MATERIÁL, ČI JAKÉKOLI ZTRÁTY ZPŮSOBENÉ KUPUJÍCÍM.

Obrázky, nákresy a technické popisy uvedené v tomto katalogu nejsou závazné. Společnost ERICO si kdykoli vyhrazuje právo na změny provedené bez předchozího upozornění, v závislosti na modernizaci a vývoji technických norem.

Obchodní zastoupení pro ČR:
SCHMACHTL CZ, s.r.o.
Vestec 185
252 42 Jesenice u Prahy
tel.: +420 244 001 567
office@schmachtl.cz

Technická kancelář Zlín:
SCHMACHTL CZ, s.r.o.
Smetanova 2401
760 01 Zlín
tel.: +420 577 002 790
office.zlin@schmachtl.cz

ERICO®

ERICO®



www.erico.com



AUSTRALIA
Phone 1-800-263-508
Fax 1-800-423-091



CHINA
Phone +86-21-3430-4878
Fax +86-21-5831-8177



HUNGARY
Phone 06-800-16538
Fax +39-0244-386-107



NORWAY
Phone 800-100-73
Fax 800-100-66



SWITZERLAND
Phone 0800-55-86-97
Fax 0800-55-96-15



BELGIUM
Phone 0800-757-48
Fax 0800-757-60



DENMARK
Phone 808-89-372
Fax 808-89-373



INDONESIA
Phone +62-21-575-0941
Fax +62-21-575-0942



POLAND
Phone +48-71-349-04-60
Fax +48-71-349-04-61



THAILAND
Phone +66-2-267-5776
Fax +66-2-636-6988



BRAZIL
Phone +55-11-3623-4333
Fax +55-11-3621-4066



FRANCE
Phone 0-800-901-793
Fax 0-800-902-024



ITALY
Phone 800-870-938
Fax 800-873-935



SINGAPORE
Phone +65-6-268-3433
Fax +65-6-268-1389



UNITED ARAB EMIRATES
Phone +971-4-881-7250
Fax +971-4-881-7270



CANADA
Phone +1-800-677-9089
Fax +1-800-677-8131



GERMANY
Phone 0-800-189-0272
Fax 0-800-189-0274



MEXICO
Phone +52-55-5260-5991
Fax +52-55-5260-3310



SPAIN
Phone 900-993-154
Fax 900-807-333



UNITED KINGDOM
Phone 0808-2344-670
Fax 0808-2344-676



CHILE
Phone +56-2-370-2908
Fax +56-2-369-5657



HONG KONG
Phone +852-2764-8808
Fax +852-2764-4486



NETHERLANDS
Phone 0800-0200-135
Fax 0800-0200-136



SWEDEN
Phone 020-790-908
Fax 020-798-964



UNITED STATES
Phone 1-800-753-9221
Fax +1-440-248-0723