

# Laboratorní zdroje

## LSP – KONSTANTER, řada 32 K

### Popis

Laboratorní zdroje řady LSP - Konstanter 32K jsou vysoce přesné stejnosměrné zdroje pro použití ve výzkumu, vývoji, výrobě, servisu a při vzdělávání.

Vybírat lze ze tří typů s výstupním výkonem cca 100 W.

Přístroje se vyznačují vysokou přesností regulace, velmi malým zvlněním a vysokým komfortem obsluhy.

- bezpotenciálový výstup
- bezpečné elektrické oddělení
- možnost zapínání a vypínání výstupu (ON/OFF)
- regulace napětí a proudu (obdélníková charakteristika)
- otočný ovladač pro nastavení napětí a proudu
- nastavení volitelně pomocí tlačítek
- multifunkční LCD displej
- paměť pro 10 nastavení přístroje
- ochranné prvky
- pěkný design, stolní přístroj vhodný pro montáž do 19" skříně
- příslušenství

Typ		32 K 18 R 6	32 K 36 R 3	32 K 65 R 1,5
Výstup vpředu		1	1	1
Výstupní napětí		0 – 18 V	0 – 36 V	0 – 65 V
Výstupní proud		0 – 6 A	0 – 3 A	0 – 1,5 A
Rozlišení nastavení	Napětí	1mV při 0 ~ 3,999V 5mV při 4 ~ 18V	1mV při 0 ~ 3,999V 10mV při 4 ~ 36V	1mV při 0 ~ 3,999V 20mV při 4 ~ 65V
	Proud		< = 1mA	
Regulace při změně sítě	Napětí		0,01% + 3mV 0,02% + 10mV	
	Proud		0,02% + 8mA	
Regulace při změně zátěže	Napětí		0,02% + 10mV	
	Proud		0,02% + 8mA	
Zvlnění			< 2 mVrms	
Síťové napájecí napětí			115 / 230 Vac 50 / 60 Hz	
Rozměry š / v / h (mm)		polovina 19" 2 HE	cca 215 / 100 / 280	
Hmotnost			cca 6 kg	