

# Digitální přístroje na lištu DIN typová řada N17 Z



Přístroje typové řady N17Z jsou určeny pro měření střídavého napětí, proudu a kmitočtu do 500 Hz. Přístroj měří True RMS (s konstantní stejnosměrnou složkou), nebo jen střídavou složku. Je vhodný pro měření se stejnosměrnou složkou, přístroj měří: ac signál (konstantní stejnosměrná složka je nulová) ac, dc signál nebo dc signál (s konstantní složkou, která není nulová)



Možnost objednání přímého zobrazení při použití proudového trafo x/5A, nebo napěťového trafo x/100V. Podsvětlení měřené jednotky na předním panelu. (46 variant – zobrazení měřené veličiny).

Rozsah zobrazení 3 nebo 4 místa LED, možno objednat v barvě červené, zelené a modré\*, výška číslic 14 nebo 10 mm.

Vnější rozměry 52,5 × 90 × 64,5 mm.

Rozměr předního panelu 52,5 × 45 mm.

## Technické údaje:

Napěťové rozsahy:

1...100V / 600 kΩ

3...300V / 1,9 MΩ

5...500V / 3MΩ

Kmitočtový rozsah měření

30-500 Hz

Proudové rozsahy:

0,01...1A / 20mΩ

0,05...5A / 4mΩ

0,1...10A / 2mΩ\*

Měření kmitočtu:

30...500 Hz / 3MΩ

-při amplitudě:

5 až 600 V

Přesnost měření proudu a napětí: 0,5% ± 1 digit

Kmitočtet

0,1% ± 1 digit

Napájecí napětí:

24V; 110V; 230V / 50/60 Hz ±10%

24V DC ±10%

Krátkodobá přetížitelnost vstupu: 2 x napěťový vstup

10 x proudový vstup

Vyrobena dle:

EN 61000-6-2; 6-4;

EN 610110-1

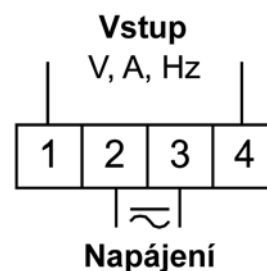
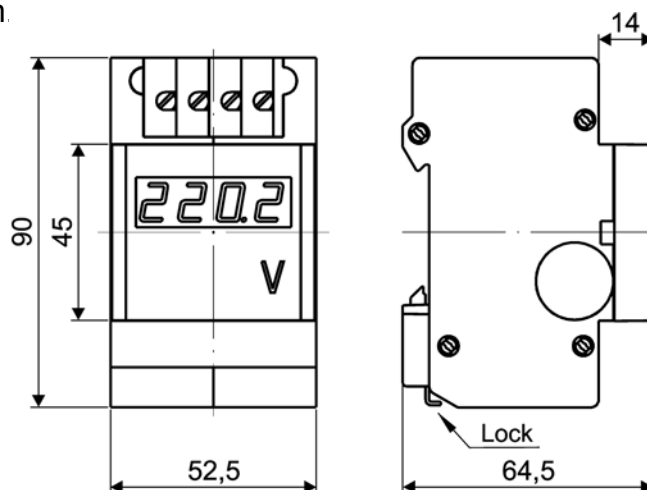
Instalační kategorie:

III.

Stupeň znečištění:

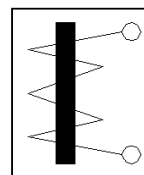
2

\* za příplatek



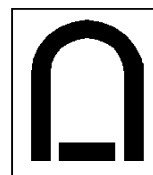
## Ručkové přístroje na lištu DIN typová řada **EB16**

- přístroje feromagnetické
- st. voltmetry a st. ampérmetry, výchylka ručky 90°
- zobrazuje true RMS hodnotu proudu, nebo napětí
- třída přesnosti 1.5% 0,1 ... 25A
- rozměry 53 × 90 × 65mm 6 ... 600V



## Ručkové přístroje na lištu DIN typová řada **MB16**

- přístroje magnetoelektrické
- ss. voltmetry a ss. ampérmetry, výchylka ručky 90°
- třída přesnosti 1.5% 40μA ... 25A
- rozměry 53 × 90 × 65mm 60mV ... 1000V



rozměrový náčrtek:

