

LCD zobrazovač rychlosti/frekvence CODIX 136

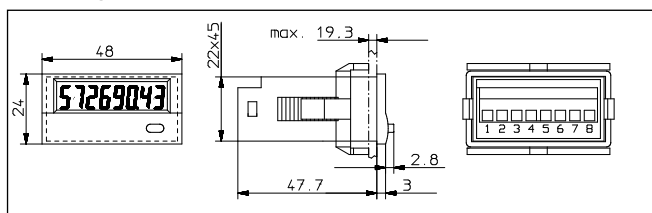


- cenově výhodný, vysoká výkonnost
- velký 8-místný LCD displej s 8 mm vysokými číslicemi
- možnost podsvícení displeje
- rozsah vstupní frekvence 1 Hz ... 12 kHz
- způsob měření: počet impulzů za 1 s
- přesnost 0,05%
- provedení pro kladné nebo záporné hodnoty
- jednotný moderní Codix Design
- stupeň krytí IP 65
- připojení šroubovací svorkovnicí (5 mm rastr)
- měření frekvence bez externího napájení, zaznamenávání impulzu je možné také prostřednictvím bezpečnostního kontaktu, proto je všude použitelné
- délka životnosti baterií: 8 let
- teplotní rozsah -10 ... +60 °C

Technické údaje:

| | |
|---|--|
| Zdroj napětí: | lithiová baterie: cca 8 let při 20 °C |
| Podsvícení displeje: | externí zdroj napětí 24 VDC +/-20 %, 50 mA |
| Displej: | LCD, 8-místný, 8 mm vysoký |
| Zobrazení čísel: | 0 ... 99999999 |
| Rozlišení: | 1/sec (1 Hz) |
| Vstupy pro čítání: | |
| A. vstupy pro čítání - DC přístroje (max. 30 VDC) | |
| Pomalejší vstup pro čítání: | max. 30 Hz NPN nebo PNP |
| Rychlejší vstup pro čítání: | max. 12 kHz (PNP), 7 kHz (NPN) |
| Spínací úroveň: | NPN: Low: 0 ... 0,7 V, High: 3 ... 30 VDC PNP: Low: 0 ... 0,7 V, High: 4 ... 30 VDC |
| Rušivé vyzařování: | EN 55011 třída B, EN 61000-6-2 EN 61010 část 1 (pouze pro AC provedení) |
| Pouzdro: | tmavě šedé RAL 7021 |
| Pracovní teplota: | -10 ... +55 °C |
| Provozní teplota: | -10 ... +60 °C |
| Skladovací teplota: | -20 ... +70 °C |
| Stupeň krytí: | IP 65 na přední straně |
| Hmotnost: | cca 50 g |

Rozměry:



Rozsah dodávky:

Čítač; upínací třmen; přední rámeček pro upevnění šrouby, velikost otvoru v panelu 50 x 25 mm; přední rámeček pro upevnění třmenem, velikost otvoru v panelu 50 x 25 mm; těsnění; návod k obsluze.

Ovládací panel:
22,2^{+0,3} x 45^{+0,6} mm

Objednávací tabulka a přehled dodávky:

| Druh | druh provozu | vstupy pro čítání | | | | | |
|---------------|--------------|-------------------|-----|--------|---------------|-----|-------|
| | | INP A | | | INP B | | |
| 6.136.012.8x0 | měřič otáček | 0 ... 0,7 VDC | NPN | 7 kHz | 0 ... 0,7 VDC | NPN | 30 Hz |
| 6.136.012.8x1 | měřič otáček | 4 ... 30 VDC | PNP | 12 kHz | 4 ... 30 VDC | PNP | 30 Hz |