



Objednací název

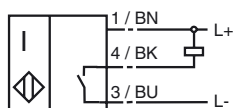
CBN5-F46-E0-Y107507

Vlastnosti

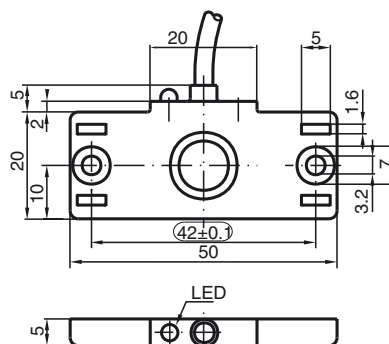
- Plochý konstrukční tvar
- 5 mm ne v jedné rovině
- Montážní drážky/výřezy pro kabelové vázací spojky

Připojení

E / E0



Rozměry



Technická data

Všeobecná data

Funkce spínacího prvku		NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	5 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 3,5 mm

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 10 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 2 V
Provozní proud	I_L	0 ... 100 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 15 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Soulad s normami

Podle normy o elektromagnetické kompa-tibilitě	IEC / EN 60947-5-2:1999
Normy	IEC / EN 60947-5-2:1999

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mechanická data

Typ připojení	2 m, kabel s PVC izolací
Průřez žíly vodiče	0,14 mm ²
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Druh ochrany	IP67