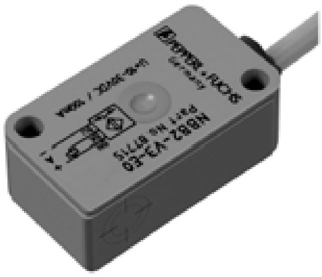
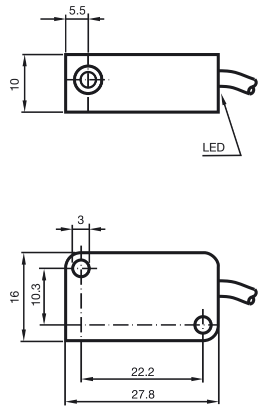


Rozměry



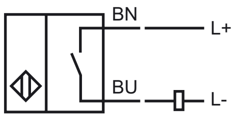
Objednací název

NBB3-V3-Z4-Y222709

Vlastnosti

- **Základní řada**
- **3 mm v jedné rovině**

Připojení



Technická data

Všeobecné specifikace		
Funkce spínacího prvku		DC spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	3 mm (cca. 3,5 mm pri 85 řC)
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnosměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 2,4 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,4
Redukční součinitel r_{Cu}		0,3
Redukční součinitel $r_{\text{nerez ocel V2A}}$		0,8
Charakteristické hodnoty		
Provozní napětí	U_B	5 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 2000 Hz
Hystereze	H	typ. 0,2 mm
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		ne
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Provozní proud	I_L	4 ... 100 mA
Nejmenší provozní proud	I_m	4 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá
Mezní hodnoty		
Utahovací moment upevňovacích šroubů		0,4 Nm
Okolní podmínky		
Teplota okolí		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Mechanické specifikace		
Typ připojení		
Průřez žíly vodiče		0,14 mm^2
Materiál pouzdra		Polybutyltereftalát
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany		IP67
Shoda s normami a směrnicemi		
Soulad s normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Datum uve?ejn?ní: 2010-08-20 14:44 Datum vydání: 2010-08-20 222709_CZE.xml

Copyright Pepperl+Fuchs