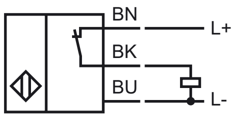
Objednací název

NBB5-18K12-E3

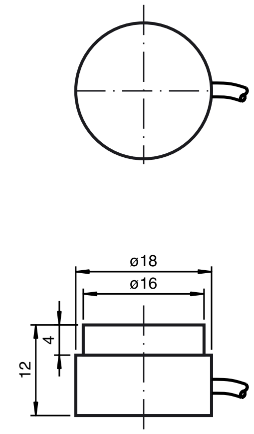
Vlastnosti

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

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecná data		
Funkce spínacího prvku		PNProzpínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnosměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,4
Redukční součinitel r_{Cu}		0,3
Redukční součinitel $r_{\text{nerez ocel V2A}}$		0,7
Redukční součinitel $r_{\text{ocel St37}}$		1
Charakteristické hodnoty		
Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 1000 Hz
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 3 V
Provozní proud	I_L	0 ... 100 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 µA při 25 °C
Proud naprázdno	I_0	≤ 13 mA
Soulad s normami		
Normy		IEC / EN 60947-5-2:2004
Okolní podmínky		
Teplota okolí		-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mechanická data		
Typ připojení		2 m, kabel s PVC izolací
Průřez žíly vodiče		0,14 mm^2
Materiál pouzdra		PA 6.6
Čelní plocha		PA 6.6
Druh ochrany		IP67

Datum uve?ejn?ní: 2009-12-16 11:10 Datum vydání: 2009-12-16 088901_CZE.xml

Přiměřené změny na základě technického pokroku jsou vyhrazeny
Copyright Pepperl+Fuchs

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com
USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Germany: +49 621 776-4411
fa-info@pepperl-fuchs.com
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS