



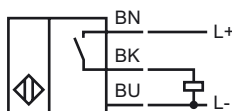
Objednávací název

NBB5-18K12-E2

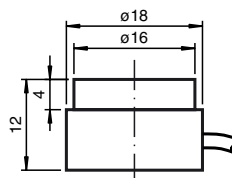
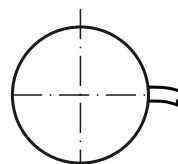
Vlastnosti

- Základní řada
- 5 mm v jedné rovině

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecná data

Funkce spínacího prvku		PNP spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,1
Redukční součinitel r_{Cu}		0,1
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,6
Redukční součinitel $r_{ocel\ St37}$		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 μ A 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