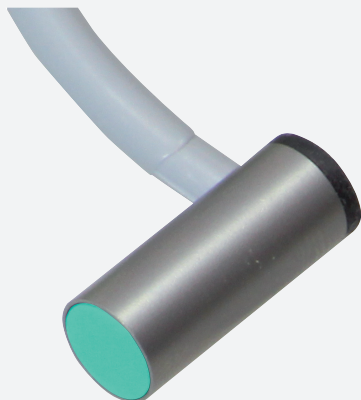




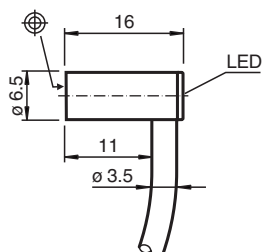
Snímač, indukční

NBB2-6,5S16-E2-Y273690

- Základní řada
- Zvýšená spínací vzdálenost



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně otevřený (NO)
Typ výstupu		PNP
Spínací vzdálenost	s_n	2 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel r_{AI}		0,3
Redukční součinitel r_{Cu}		0,25

Datum publikace: 2020-03-24 Datum vydání: 2020-03-30 : 273690_cze.pdf

Viz část Všeobecné poznámky týkající se produktů společnosti Pepperl+Fuchs.

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Německo: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

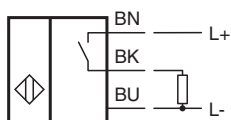
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technické údaje

Redukční součinitel $r_{\text{nerez ocel 1.4301}}$		0,7
Redukční součinitel $r_{\text{ocel St37}}$		1
Redukční součinitel r_{mosaz}		0,4
Charakteristické hodnoty		
Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 5000 Hz
Hystereze	H	$\leq 10 \%$
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	$\leq 2 \text{ V}$
Provozní proud	I_L	0 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	$\leq 0,1 \text{ mA}$
Proud naprázdno	I_0	$\leq 10 \text{ mA}$
Indikace stavu sepnutí		LED dioda
Shoda s normami a směrnici		
Shoda se standardy		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Schválení a certifikáty		
Schválení UL		cULus Listed, General Purpose
Schválení CCC		Pro výrobky s max. provozním napětím $\leq 36 \text{ V}$ není nutné povolení. Z tohoto důvodu nejsou opatřeny označením CCC.
Okolní podmínky		
Okolní teplota		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mechanické specifikace		
Typ připojení		Kabel Polyvinylchlorid , 2 m
Průřez žíly vodiče		0,14 mm ²
Materiál pouzdra		ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha		PA 12
Třída ochrany		IP67

Připojení



Příslušenství

	BF 6,5	Montážní příruba, 6,5 mm
---	---------------	--------------------------