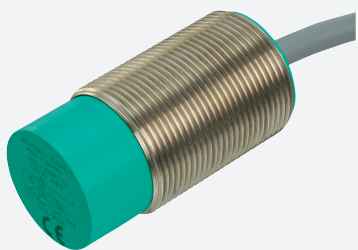


analogový snímač, induktivní

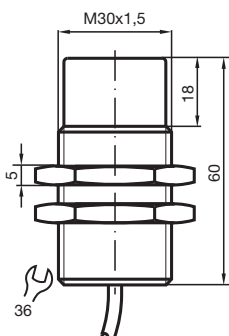
NBN15-30GM60-I3-5M



- Indukční analogový snímač
- Výstup 0 mA ... 20 mA
- Nezapuštěno



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Typ výstupu	Analogový proudový výstup	
Montáž	ne v jedné rovině	
Polarita výstupu	stejnoseměrné	
Měřicí rozsah	5 ... 15 mm	
Typ výstupu	3-drát	

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	15 ... 30 V stejnosměrné
Reprodukovatelnost		0 ... 200 μ m
Proud naprázdno	I_0	≤ 12 mA

Analogový výstup

Typ výstupu	0 ... 20 mA	
Strmost výstupní charakteristiky	2 mA / mm	

Datum publikace: 2020-03-24 Datum vydání: 2020-03-30 : 282839_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

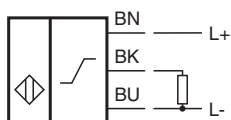
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technické údaje

Chyba linearity	≤ ± 5 % konečné hodnoty	
Zatěžovací odpor		≤ 500 Ω
Strmost proudu		
0 ... 20 mA		≤ 17,5 A/s
20 ... 0 mA		≤ 16,4 A/s
Odchylka teploty		≤ ± 0,15 %/K podle naměřené hodnoty
Zbytkové zvlnění	± 125 μA	
Shoda s normami a směrnici		
Shoda se standardy		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 EN 60947-5-7:2003 IEC 60947-5-7:2003
Schválení a certifikáty		
Schválení UL		cULus Listed, General Purpose
Schválení CCC	Pro výrobky s max. provozním napětím ≤36 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 , 5 m	
Průřez žíly vodiče		0,75 mm²
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel V2A	
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67	
Kabel		
Průměr kabelu	6,4 mm ± 0,2 mm	
Poloměr ohybu		> 10 x průměr kabelu

Připojení



Příslušenství

	BF 30	Montážní příruba, 30 mm
---	--------------	-------------------------