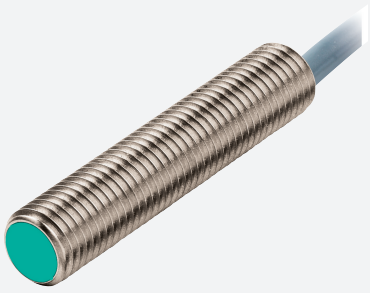


Snímač, indukční

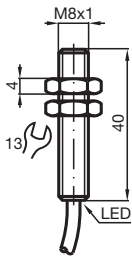
NCB1,5-8GM40-Z0-10M-Y314871



- 1,5 mm v jedné rovině



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně otevřený (NO)
Typ výstupu		Dvouvodičový
Spínací vzdálenost	s_n	1,5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,21 mm
Reálná spínací vzdálenost	s_r	1,35 ... 1,65 mm typ.
Redukční součinitel r_{Al}		0,22
Redukční součinitel r_{Cu}		0,16
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,64
Typ výstupu		dva vodiče

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	5 ... 60 V
-----------------	-------	------------

Datum publikace: 2022-06-30 Datum vydání: 2022-06-30 : 314871_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

Spínací frekvence	f	0 ... 1200 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snášející přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Provozní proud	I_L	2 ... 100 mA
Nejmenší provozní proud	I_m	2 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Shoda s normami a směrnici

Shoda se standardy		
Normy		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

Okolní podmínky

Okolní teplota	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------	--------------------------------

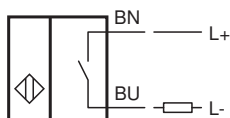
Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel PUR , 10 m
Průřez žíly vodiče	0,14 mm ²
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Polymer z tekutých krystalů LCP
Třída ochrany	IP67

Všeobecné informace

Rozsah dodávky	Koncové objímky enclosed
----------------	--------------------------

Připojení



Příslušenství

	BF 8	Montážní příruba, 8 mm
---	-------------	------------------------