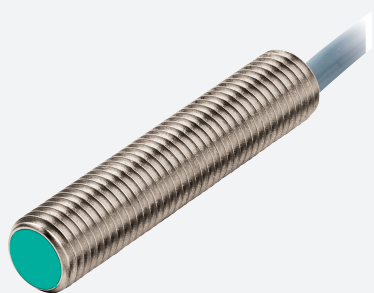


## Snímač, indukční

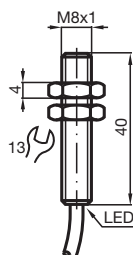
# NCB1,5-8GM40-Z0-10M-Y314871



- 1,5 mm v jedné rovině



## Rozměry



## Technické údaje

### Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně otevřený (NO)
Typ výstupu		Dvou vodičový
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

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

Provozní napětí	$U_B$	5 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 1200 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snášející přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 5$ 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 směnicemi

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)
----------------	--	--------------------------------

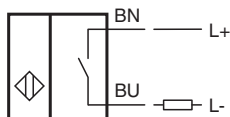
### Mechanické specifikace

Typ připojení		Kabel PUR , 10 m
Průřez žíly vodiče		0,14 mm <sup>2</sup>
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

	<b>BF 8</b>	Montážní příruba, 8 mm
	<b>EXG-08</b>	Držák pro rychlou montáž, s pevným dorazem