

Snímač, indukční

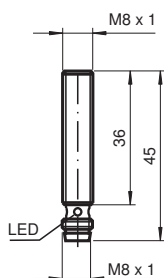
NCB1,5-8GM25-N0-V3-Y189382



- Komfortní řada
- 1,5 mm v jedné rovině



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně zavřený (NC)
Typ výstupu		NAMUR
Spínací vzdálenost	s_n	1,5 mm
Montáž		v jedné rovině
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,215 mm
Reálná spínací vzdálenost	s_r	1,35 ... 1,65 mm typ.
Redukční součinitel r_{Al}		0,22
Redukční součinitel r_{Cu}		0,19
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,65

Charakteristické hodnoty

Jmenovité napětí	U_o	8 V
Spínací frekvence	f	0 ... 2000 Hz

Datum publikace: 2020-03-23 Datum vydání: 2020-03-30 : 189382_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

Hystereze	H	1 ... 10 typ. 3 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		ano
Spotřeba proudu		
Nedošlo k detekci měřicí desky		min. 3 mA
Proběhla detekce měřicí desky		≤ 1 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá
Shoda s normami a směrnici		
Shoda se standardy		
NAMUR		EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Schválení a certifikáty		
Schválení UL		cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Okolní podmínky		
Okolní teplota		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
Teplota při skladování		-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)
Mechanické specifikace		
Typ připojení		Přístrojový konektor M8 x 1 , 3-pin
Materiál pouzdra		ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany		IP67

Připojení

N / NO

