

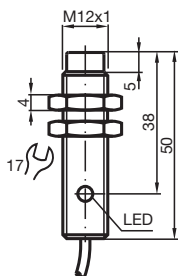


Snímač, indukční NJ4-12GM50-WS-20M

- Délka kabelu 20 m



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Spínací funkce		Normálně otevřený (NO)
Typ výstupu		Dvou vodičový
Spínací vzdálenost	s_n	4 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		střídavé
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 3,24 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,4
Redukční součinitel r_{Cu}		0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,7

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	20 ... 253 V
Spínací frekvence	f	0 ... 20 Hz

Datum publikace: 2020-03-30 Datum vydání: 2020-03-30 : 118786_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

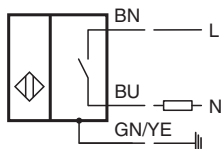
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS


Technické údaje

Pokles napětí	U_d	typ. 4 V při 15 ... 200 mA typ. 6,5 V při 5 mA
Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1200 mA
Provozní proud	I_L	5 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	typ. 0,7 mA
Prodleva připravenosti k provozu	t_v	≤ 30 ms
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá
Shoda s normami a směrnicemi		
Shoda se standardy		
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 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mechanické specifikace		
Typ připojení		Kabel Polyvinylchlorid , 20 m
Průřez žíly vodiče		0,34 mm ²
Materiál pouzdra		ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany		IP67
Pokyn		1) V rozsahu teploty pod 0 °C přípustné provozní napětí U_o 80...253 V Zajištění ochrany zařízení $\leq 0,8$ A (flynk) podle normy IEC List 60127-2 1 Doporučení: po zkratu zkontrolujte funkci zařízení.

Připojení



Příslušenství

	BF 12	Montážní příruba, 12 mm
---	--------------	-------------------------