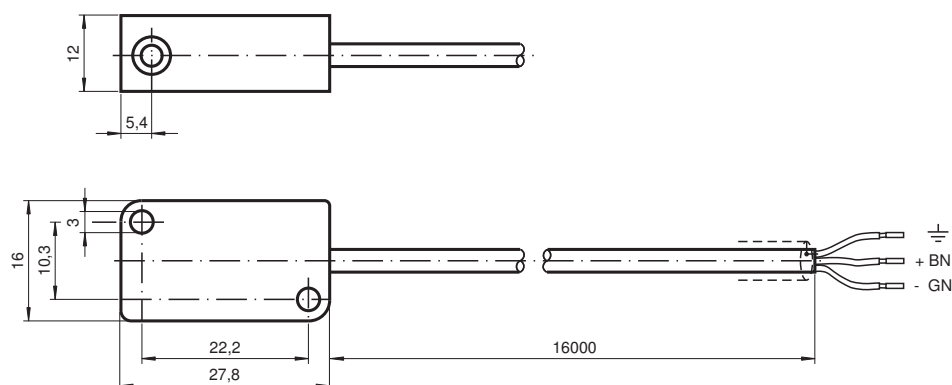


Snímač, indukční

NJ1,5-V3-N-150-Y181591



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 ... 1,22 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,25
Redukční součinitel r_{Cu}		0,2
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,7
Typ výstupu		dva vodiče

Charakteristické hodnoty

Jmenovité napětí	U_o	8,2 V (R_i cca. 1 k Ω)
Spínací frekvence	f	0 ... 1000 Hz
Spotřeba proudu		
Nedošlo k detekci měřicí desky		min. 3 mA
Proběhla detekce měřicí desky		≤ 1 mA

Shoda s normami a směrnicemi

Shoda se standardy		
NAMUR		EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Elektromagnetická sloučitelnost		NE 21:2007

Datum publikace: 2020-10-19 Datum vydání: 2020-10-19 : 181591_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

Normy	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Schválení a certifikáty	
Schválení ATEX	
Úroveň ochrany vybavení Gc (ic)	PF 15CERT3613 X
Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Okolní podmínky	
Okolní teplota	0 ... 150 °C (32 ... 302 °F)
Mechanické specifikace	
Typ připojení	Kabel FEP , stíněno , 16 m
Průřez žíly vodiče	3 x 38 mm ²
Materiál pouzdra	Ryton R4
Třída ochrany	IP67
Kabel	
Poloměr ohybu	> 7,5x průměru kabelu
Všeobecné informace	
Použití v prostoru s nebezpečím výbuchu	viz návod k provozu

Připojení

N/NO

