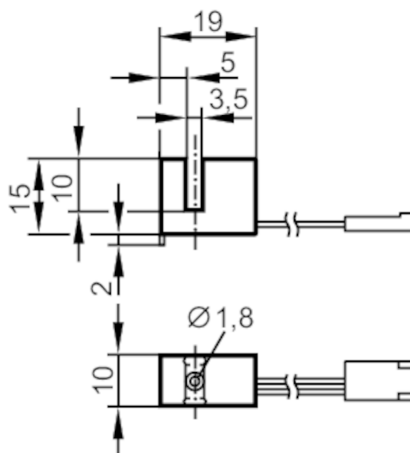


N7S21A



Induktivni senzor s utorom NAMUR

I7S23,5-N /1G/1D



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NAMUR
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	19 x 10 x 15

Električni podaci

Priključak na sklopno pojačalo	da
Pojačivači prekapčanja	spajanje na certificirane intrinzično sigurne strujne krugove maksimalnih vrijednosti: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Nazivni napon DC [V]	8,2; (1kΩ)
Napon za napajanje DC [V]	5...25; (kod primjene izvan opasnog područja)
Potrošnja struje [mA]	< 1,2; (onemogućeno; provodno: > 2,1)
Zaštitna klasa	III

Izlazi

Električna izvedba	NAMUR
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	3000

Domet nadzora

Dubina umetanja (bočna) [mm]	5...7
------------------------------	-------

Točnost / odstupanja

Histereza [%]	0...0,05
---------------	----------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...100
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

Odobrenje	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
Oznaka ATEX	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga

N7S21A



Induktivni senzor s utorom NAMUR

I7S23,5-N /1G/1D

		 II 1D Ex ia IIIC T125°C Da
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[godina]	2942

Sigurnosna klasifikacija

Maks. unutarnji kapacitet	[nF]	150
Maks. unutarnji induktivitet	[μH]	150

Mehanički podaci

Težina	[g]	34
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	19 x 10 x 15
Širina utora	[mm]	3,5
Materijali		PBT

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata		upušteni vijak: 1 x M1,6 x 10, Plemeniti čelik
		Šestobridna matica: 1 x M1,6

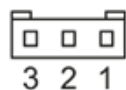
Opaske

Količina pakiranja		1 kom.
--------------------	--	--------

Električni priključak - utikač

Kabel: 0,065 m; 2 x 0,14 mm², PTFE

Poveznik: 1 x DUBOX



Priključak

