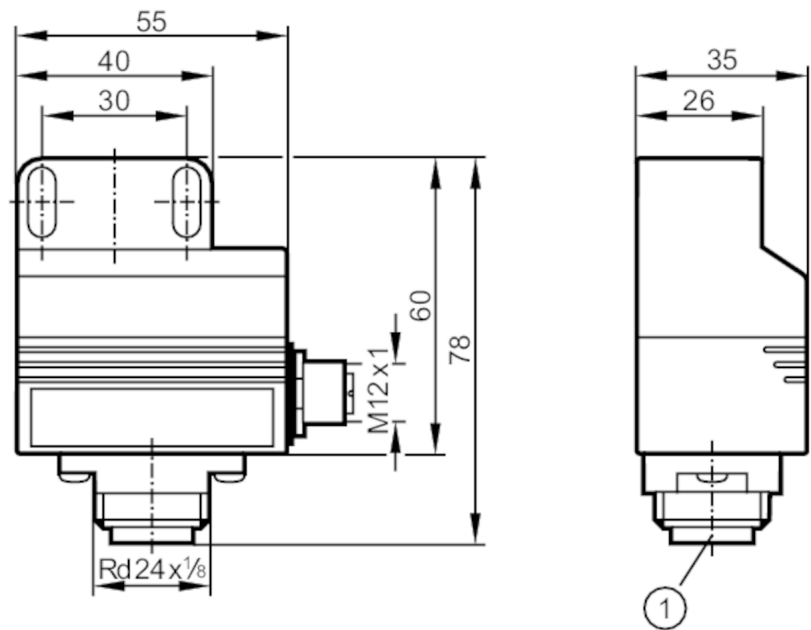




Induktivni dvojni senzor za pokretače ventila

IND3004DBPKG/T2



1 Vanjski priključak



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	2 x normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 26 x 60

Primjena

Primjena	za mehanička sučelja prema standardu ISO 5211 (VDI/VDE)
----------	---

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	20; (36 V)
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	2 x normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1300
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Induktivni dvojni senzor za pokretače ventila

IND3004DBPKG/T2

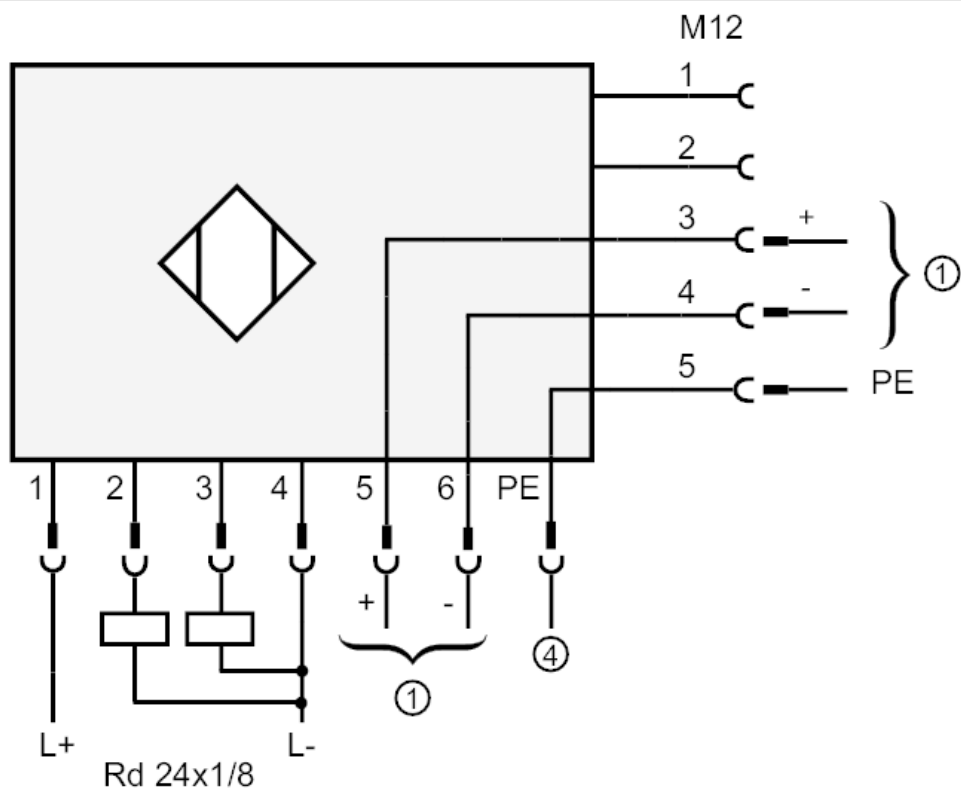
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	4 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...3,25
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	3...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	1296
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina	[g]	171
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	40 x 26 x 60
Materijali		PBT; Računalo
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	2 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		brtvena podloška za učvršćivanje
		vijci glave utičnice: 2 x M5 x 35
		podložnici: 2
Opaske		
Opaske		Prikladni ventili: ventili prema sučelju NAMUR do maks. 20 W
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		
Poveznik: 1 x Rd24; kodiranje: A		



Induktivni dvojni senzor za pokretače ventila

IND3004DBPKG/T2

Priključak



1 = Elektromagnetski ventil 24 V DC / 20 W

Električni priključak - utičnica

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

