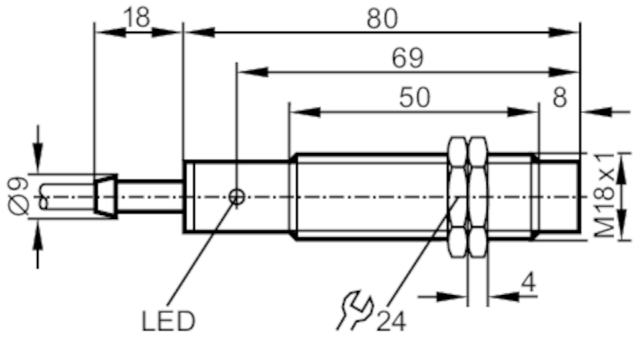
IG0361

Induktiivinen anturi

IGA2008-ABOA/V4A/6M/CSA

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet		
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	8
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	20...250 AC/DC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei
Lähdöt		
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	6,5
Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kytkentätaajuus AC	[Hz]	25
Kytkentätaajuus DC	[Hz]	50
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	8
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	8 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...6,5

IG0361

Induktiivinen anturi

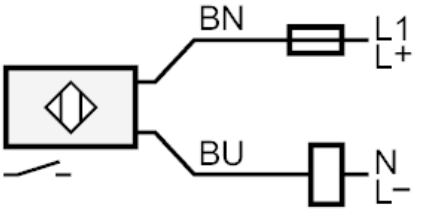
IGA2008-ABOA/V4A/6M/CSA

Tarkkuus / poikkeamat			
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2	
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15	
Kytkentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10	
Käyttöolosuhteet			
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80	
Suojausluokka		IP 67	
Hyväksynnät / testit			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	604	
Mekaaniset tiedot			
Kotelo		kierremalli	
Asennus		uppoasennus ei sallittu	
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 80	
Kierremerkintä		M18 x 1	
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4571/316); PBT väritön	
Näytöt / käyttöelementit			
Näyttö		Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Sähköinen liitäntä			
Vaadittava suojaus		miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 2 A; nopea	
Tarvikkeet			
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2	
Huomautuksia			
Huomautuksia		Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.	
Pakkausyksikkö		1 kpl	

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä



Huom! miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 2 A nopea