

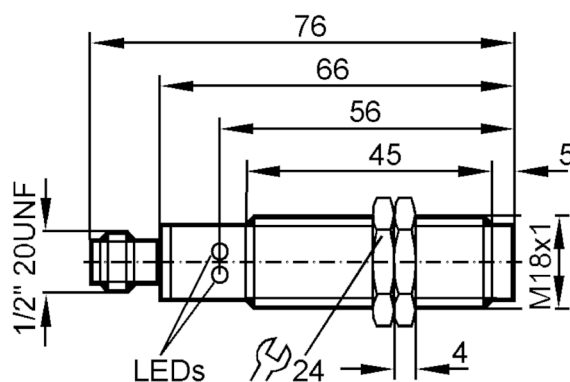
Induktiivinen anturi

IGA2005UARLA/SC/SL/LS-100AK

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IG0335

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	5
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1

Sovellutus

Erityispiirre	Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan
Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan	kyllä

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	20...140 AC/DC
Suojausluokka		I
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC	[V]	5,5
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö AC	[V]	5,5
Minimikuormitus	[mA]	5,5



Induktiivinen anturi

IGA2005UARLA/SC/SL/LS-100AK

Maks. vuotovirta	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	300
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	420
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	420; (/ 300 AC (20ms / 0,5Hz))
KytKentätaajuus AC	[Hz]	25
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		pitotoiminto
Ylikuormitussuojaus		ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	5
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	5 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...4,05

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynyt / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		messinki; PES; PTFE-pinnoitettu

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	oikosulku	1 x LED, vihreä/punainen vilkkuu

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Induktiivinen anturi

IGA2005UARLA/SC/SL/LS-100AK

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x 1/2"; koodaus: C

