



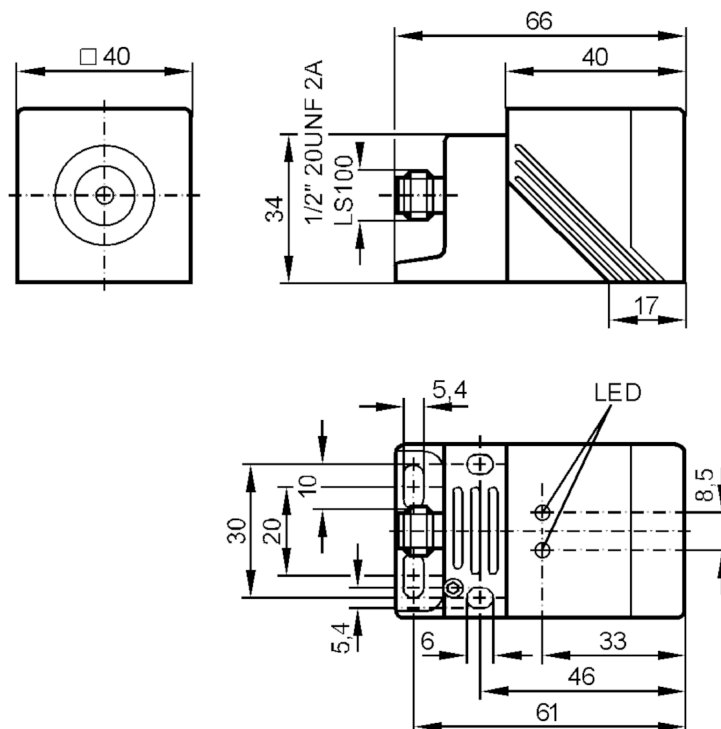
Induktiivinen anturi

IMC2015UARLA/SC/LS-100AK/CSA

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IM0032

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



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	15
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	40 x 40 x 66

Sovellutus

Erityispiirre	Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan
Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan	kyllä

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Suojausluokka		I
Napaisuussuojaus		kyllä

Lähdöt

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



Induktiivinen anturi

IMC2015UARLA/SC/LS-100AK/CSA

Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	5,5
Minimikuormitus	[mA]	5,5
Maks. vuotovirta	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	450
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	450
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	25
KytKentätaajuus DC	[Hz]	100
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		pitotoiminto
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	15
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...12,1

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

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

Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	

Mekaaniset tiedot		
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	40 x 40 x 66
Materiaalit		tuntopinta: PC; tuntopinta : PTFE-pinnoitettu; kiinnike: sinkkipainevalu

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

Huomautuksia		
Huomautuksia		Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan
Pakkausyksikkö		1 kpl

Induktiivinen anturi

IMC2015UARLA/SC/LS-100AK/CSA

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x 1/2"; koodaus: C; Lukitus: messinki, niklattu

