

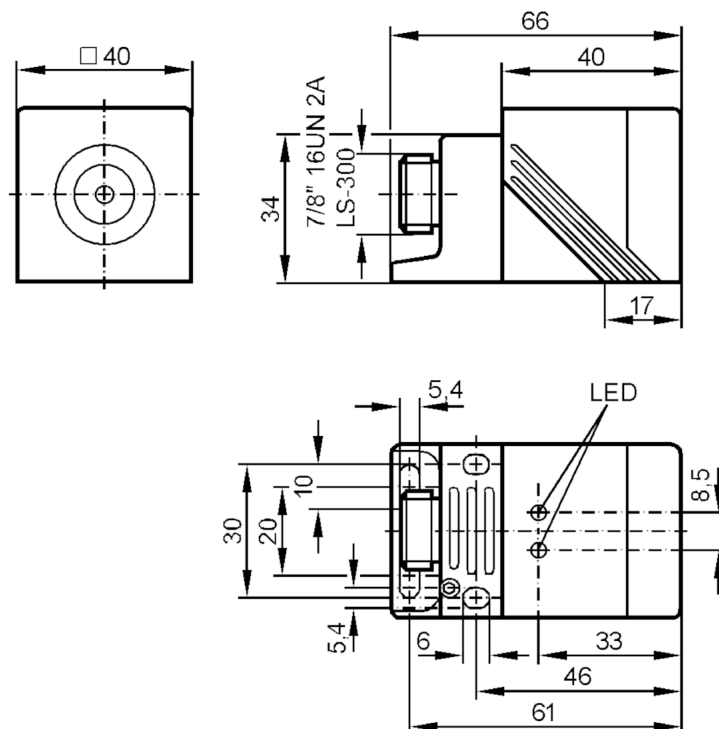
Induktiivinen anturi

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IM0058

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



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	15
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

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



Induktiivinen anturi

IMC2015-ARKA/LS-300BL

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		tahdistettu
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: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Materiaalit		PBT; tuntopinta: PPE

Näytöt / käyttöelementit

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

Huomautuksia

Huomautuksia		Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan
Pakkausyksikkö		1 kpl

Induktiivinen anturi

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x 7/8"; koodaus: A

