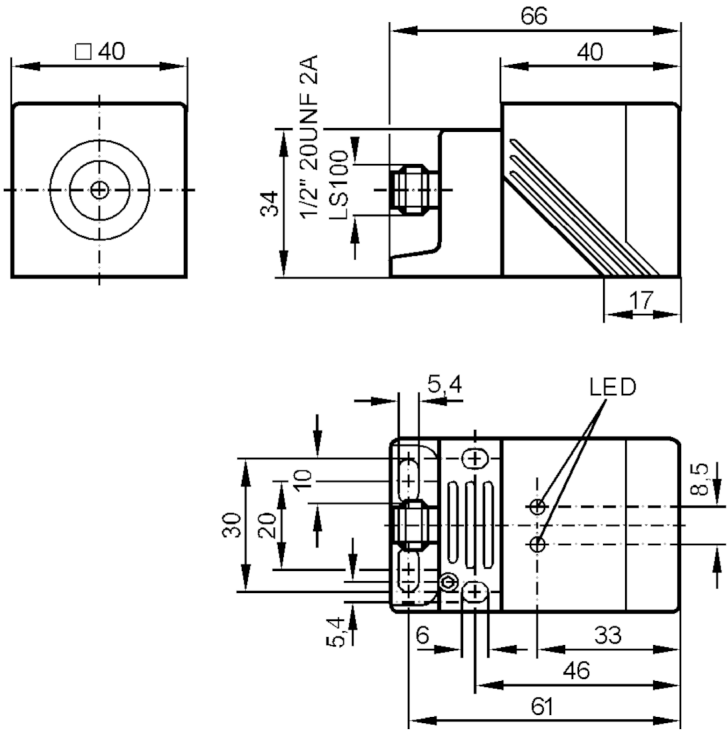




Induktiivinen anturi

IMC2035-ARKA/LS-100AK



Tuotteen ominaisuudet		
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	35
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Sovellutus		
Erityispiirre		Pidennetty tuntoetäisyys
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)
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kytkentätaajuus AC	[Hz]	25
Kytkentätaajuus DC	[Hz]	100



Induktiivinen anturi

IMC2035-ARKA/LS-100AK

Oikosulkusuojaus	kyllä	
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	35
Toimintaetäisyys	[mm]	0...28,3
Pidennetty tuntoetäisyys		kyllä
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	353
UL-hyväksyntä	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Hazardous voltage
	Tiedostonumero UL	E174191
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	254,55
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Materiaalit	PPE; kiinnike: sinkkipainevalu	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Huomautuksia		
Huomautuksia	Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Induktiivinen anturi

IMC2035-ARKA/LS-100AK

Sähköinen liitäntä - urospistoke

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

