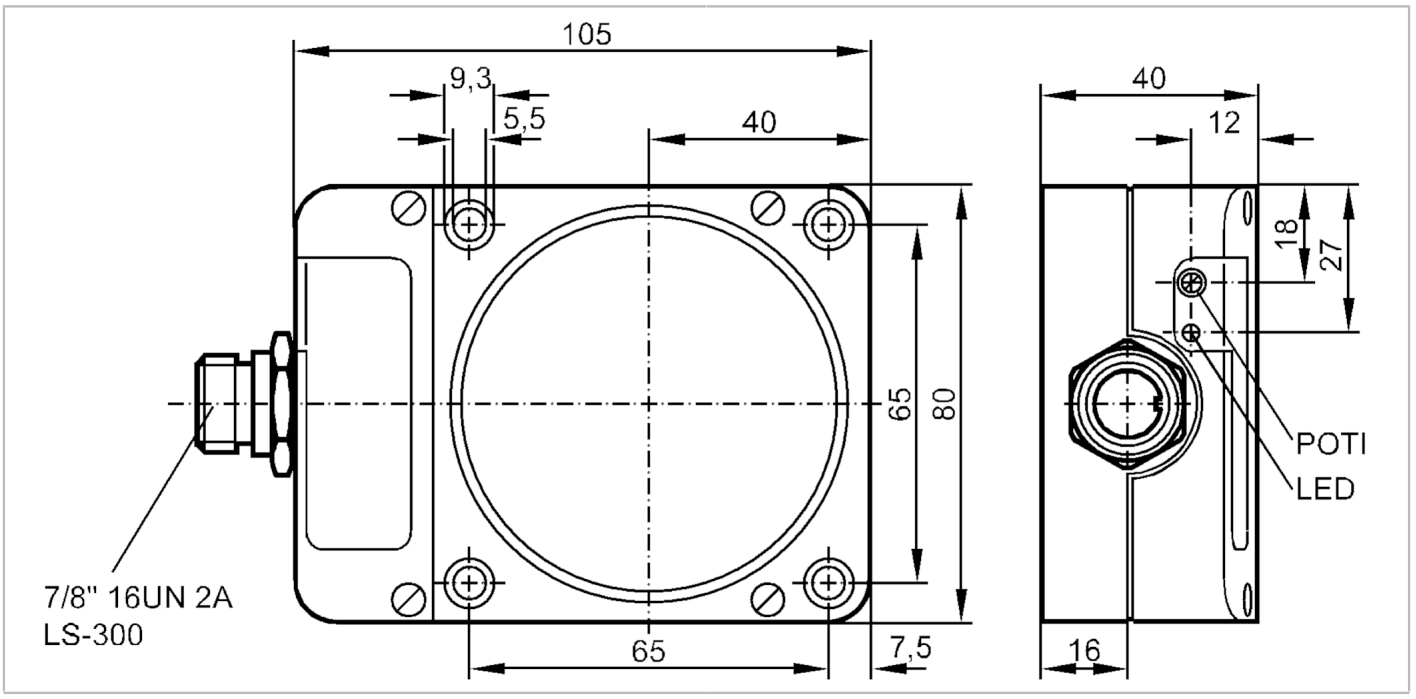
ID0026

Induktiv givare

IDE2050-ARKA/LS-300-L

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper		
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	50
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	105 x 80 x 40
Elektriska data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...132 AC / 10...130 DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej
Utgångar		
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	5
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	5
Minsta lastström	[mA]	5
Max. läckström	[mA]	1,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	350
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	4
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	4
Kortslutningsskyddad		nej

ID0026

Induktiv givare

IDE2050-ARKA/LS-300-L

Överlastskydd		nej	
Område			
Avkänningsavstånd	[mm]	50	
Avkänningsavstånd inställbar		ja	
Fabriksinställning räckvidd	[mm]	50	
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	50 ± 10 %	
Arbetsavstånd	[mm]	0...40,5	
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
Hysteres	[% av Sr]	1...15	
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80	
Kapslingsklass		IP 65	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klass B
Mekaniska data			
Hölje		rektangulär	
Montering		ej inbyggbar	
Mått	[mm]	105 x 80 x 40	
Material		PPE	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		skruvmejsel: 1	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	

ID0026

Induktiv givare

IDE2050-ARKA/LS-300-L

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x 7/8"; kodning: A



