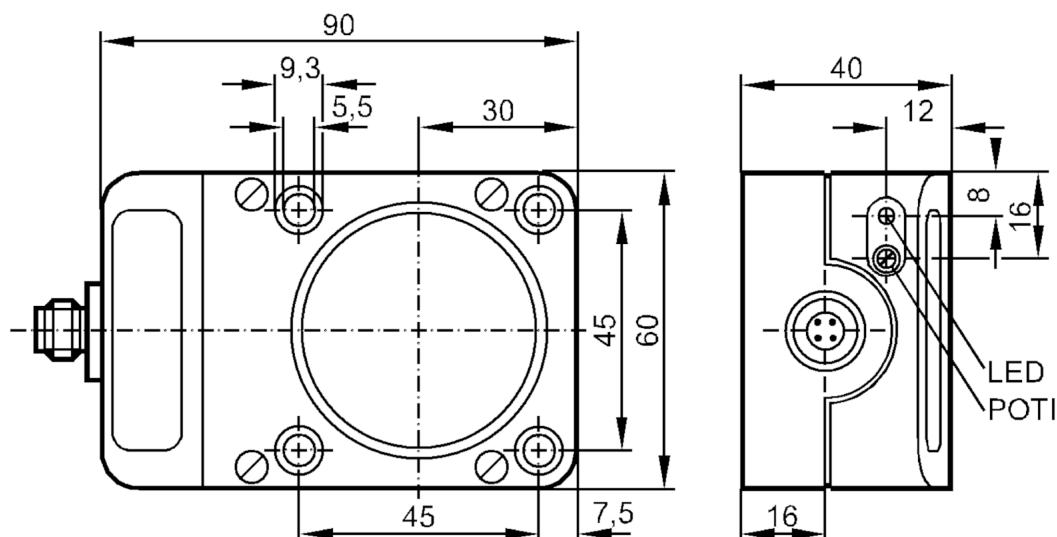


Induktiv givare

ICE3040-BPKG/US-100-DPS


Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	40
Hölje	rektangulär

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	6
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	40
Avkänningsavstånd inställbar	ja



Induktiv givare

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Fabriksinställning räckvidd	[mm]	40
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	40 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...32,4

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres	[% av Sr]	3...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
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1261	

Mekaniska data

Vikt	[g]	279,5
Hölje		rektangulär
Montering		ej inbyggbar
Material		PPE modifierad

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	skruvmejsel: 1	
	fjäderbricka: 4	
	cylinderskruvar: 4 x M5 x 35	

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



IC5007



Induktiv givare

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Anslutning

