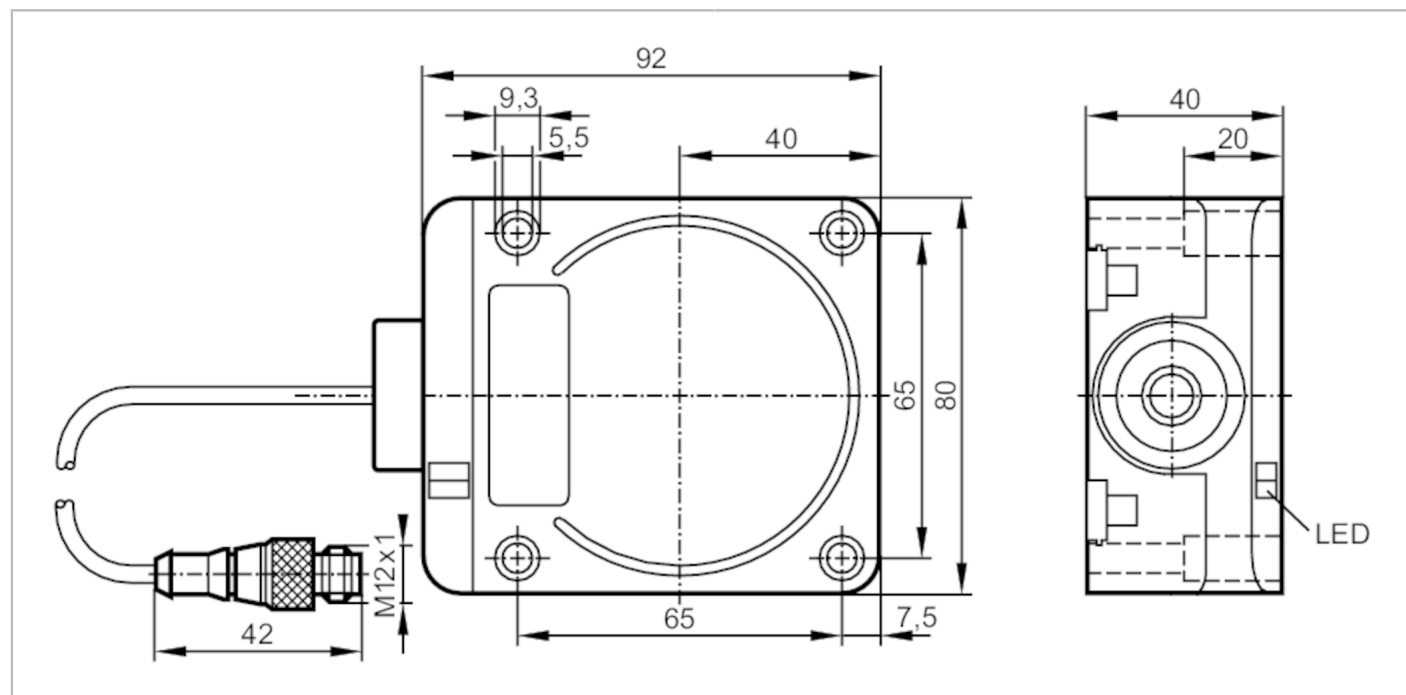


Inductieve sensor

IDC2040-ARKG/UP/0,15M/PUR/US

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	40
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	92 x 80 x 40

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	4,6
Minimale belastingsstroom [mA]	4
Max. ruststroom [mA]	0,6
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	400
Schakelfrequentie DC [Hz]	90
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermde tegen overbelasting	ja



Inductieve sensor

IDC2040-ARKG/UP/0,15M/PUR/US

Bereik		
Schakelafstand	[mm]	40
Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	40 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...32,4
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2	
Hysteresis	[% van Sr]	3...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-10...10
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	rechthoekig	
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen	
Afmetingen	[mm]	92 x 80 x 40
Materialen	PPE; messing vernikkeld	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang	afsluitstop: 1	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting - stekker		
Kabel: 0,15 m, PUR		
Connector: 1 x M12; codering: A		



ID9916



Inductieve sensor

IDC2040-ARKG/UP/0,15M/PUR/US

Aansluiting

