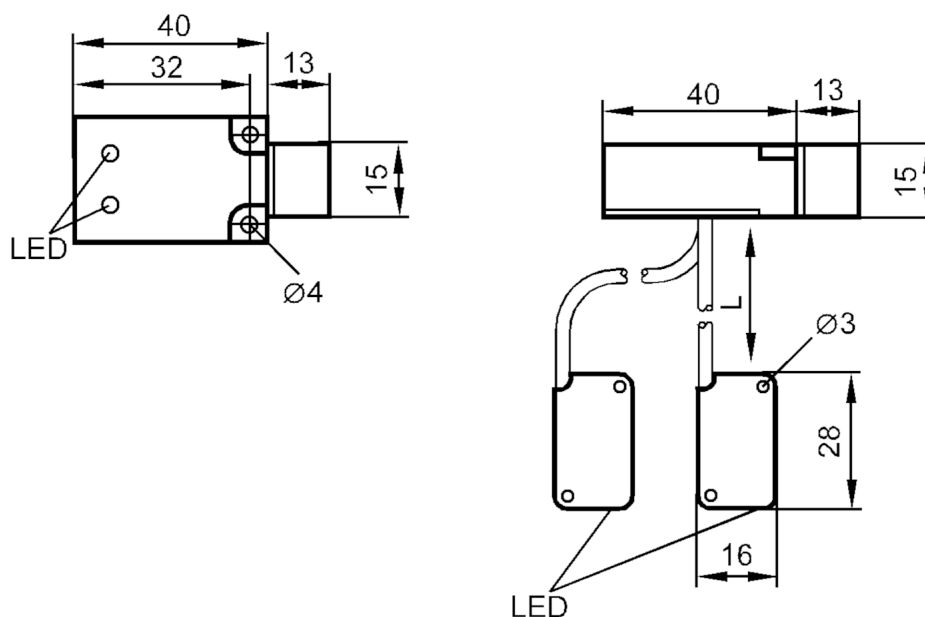




Induktiv sensor

ISD2002DARKG/US

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



1 L = 25 mm



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	28,00 x 16,00 x 40,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

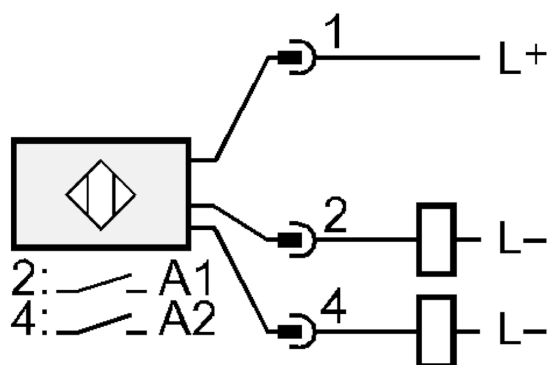
Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	3,70
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,7
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Induktiv sensor

ISD2002DARKG/US

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	2,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	2,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...1,60
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	28,00 x 16,00 x 40,00
Materialer		PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	2 x LED, gul
	drift	2 x LED, grønn
Merknader		
Merknader		Vis driftsmaks. tiltrekkingsmoment 0,5 Nm med skive
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Tilkobling		



Koblinger: 1 x M12