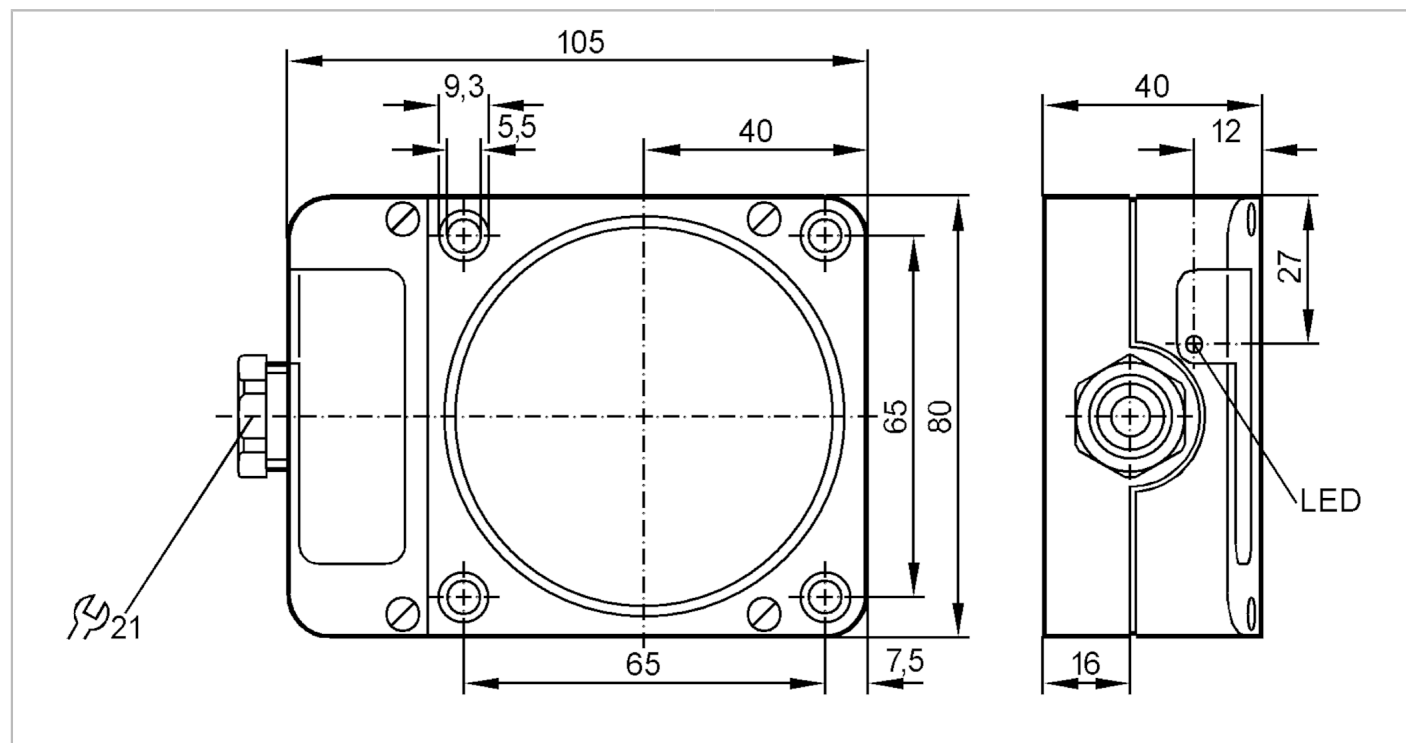


Induktiv sensor

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT



Produktegenskaper

Elektrisk design	serietilkobling mulig
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	60,00; (reparert: 60)
Hus	rektangulær

Elektriske data

Driftsspenning [V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Elektrisk design	serietilkobling mulig
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	6,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	6,50
Minimum belastningstrøm [mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	3 (250V AC) / 1,0 (24V DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	2 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC [Hz]	4,00



Induktiv sensor

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

Koblingsfrekvens DC	[Hz]	4,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	60,00; (repareert: 60)
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	60,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...48,60
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	459,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	434,50
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Materialer		PPE
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde		miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
Tilbehør		
Varer som leveres		skrujern: 1
Merknader		
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.

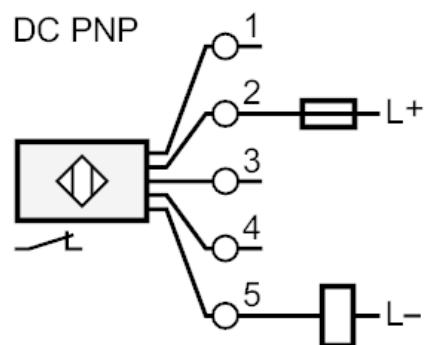
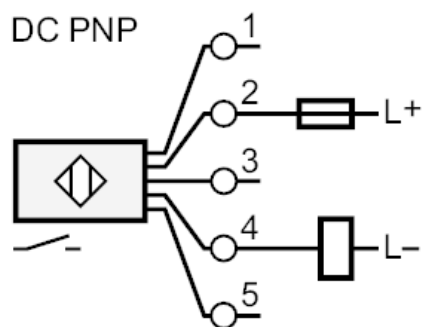
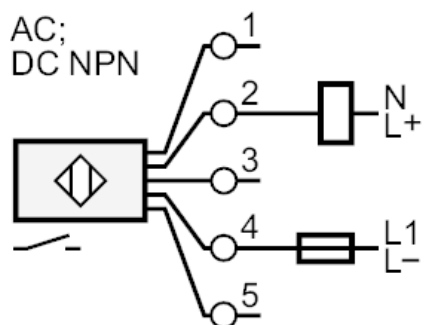
Induktiv sensor

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...2,5 mm²

Tilkobling



Merk miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 2 A hurtigvirkende