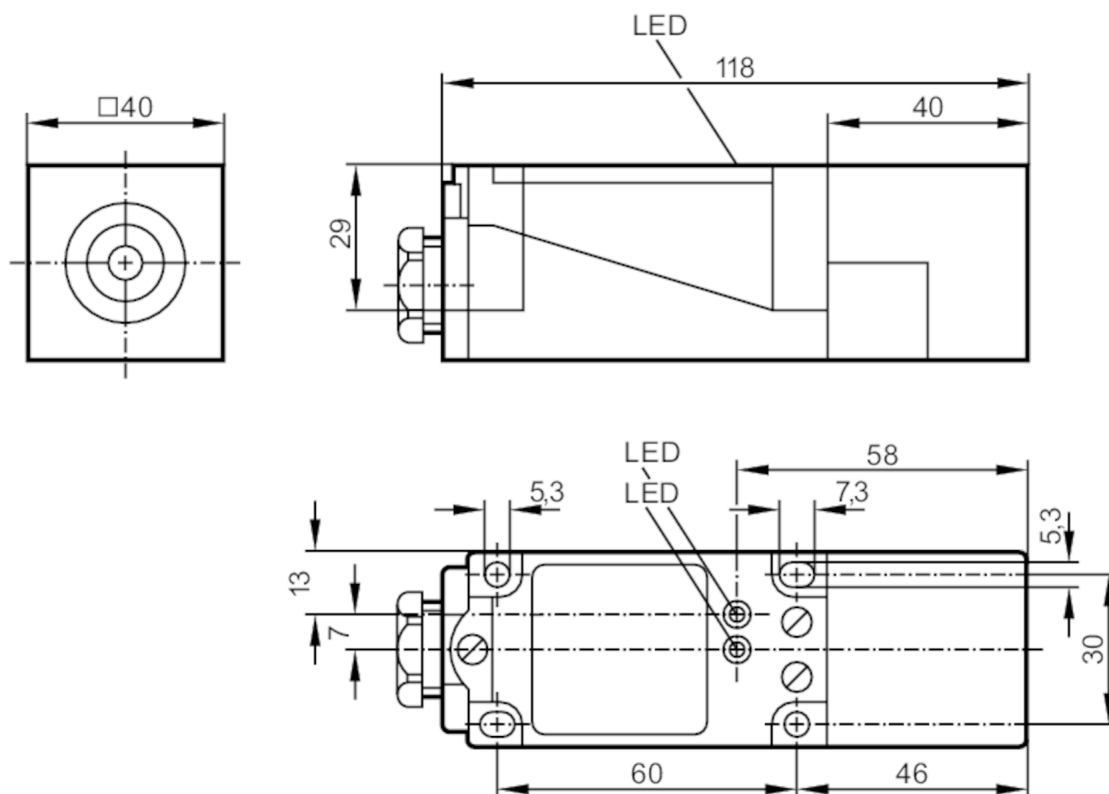


Induktiv sensor

IVE2020ZFBOW

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)	
Sensorrekkevidde [mm]	20,00	
Hus	rektangulær	
Dimensjoner [mm]	40,00 x 40,00 x 118,00	

Elektriske data

Frekvens AC [Hz]	47,00...63,00	
Driftsspenning [V]	20,00...250,00 AC	
Beskyttelsesklasse	II	
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei	

Utganger

Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)	
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	7,00	
Minimum belastningstrøm [mA]	10,00	
Maks. lekkasjestrøm [mA]	2,5	
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	500,00	
Koblingsfrekvens AC [Hz]	25,00	



Induktiv sensor

IVE2020ZFBOW

Beskyttelse mot kortslutning	nei	
Overbelastningsbeskyttelse	nei	
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	20,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	20,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...16,20
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20	
Hysteresis	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...100,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus	rektangulær	
Montering	kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 40,00 x 118,00
Materialer	PBT	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde	miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende	
Merknader		
Merknader	Kabelgjennomføring (E11270) bestilles separat	
	Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.	
Antall i forpakning	1,00 stk.	



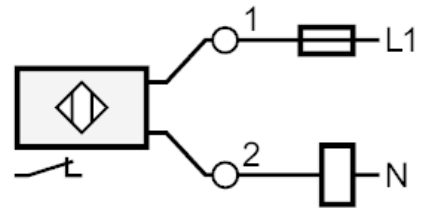
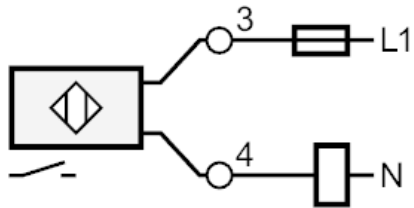
Induktiv sensor

IVE2020ZFBOW

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...2,5 mm²; Kabelskjede: Ø 7...13 mm; Kabelgjennomføringer: M20 X 1,5

Tilkobling



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