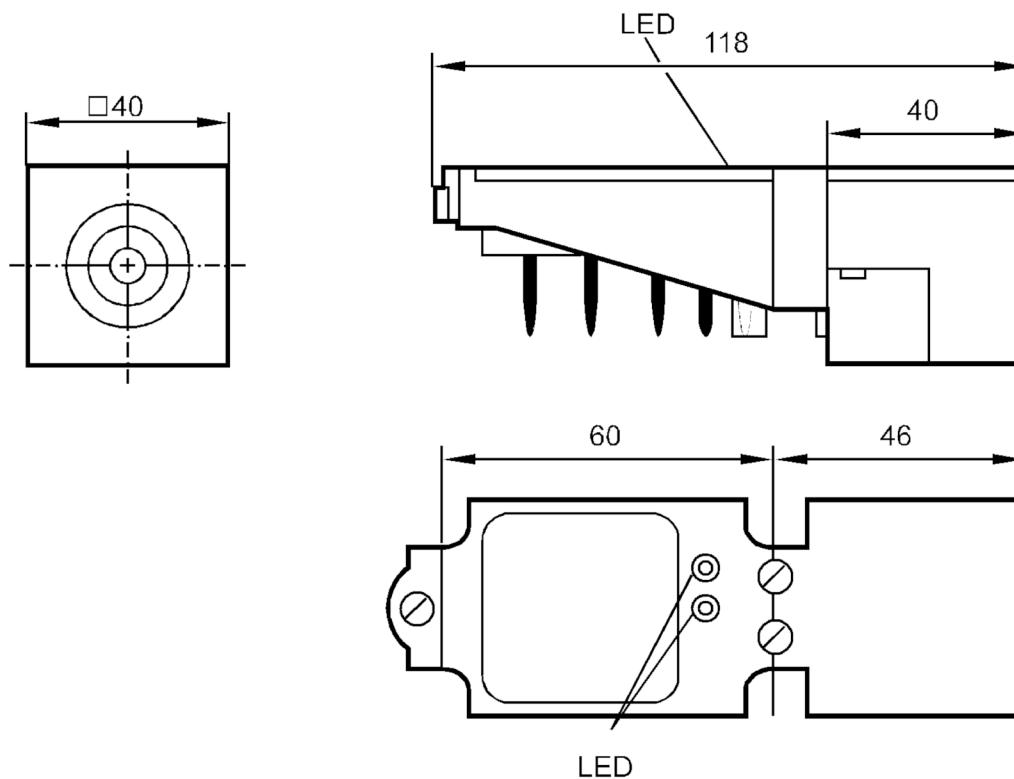


Induktiv sensor

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	komplementære
Sensorrekkevidde [mm]	30,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 40,00 x 118,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...60,00 DC
Strømforbruk [mA]	20,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	komplementære
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	3,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00

IV5038



Induktiv sensor

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Koblingsfrekvens DC	[Hz]	100,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	30,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	30,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...24,30
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...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Type montering		for basemontering; (E10228)
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
Merknader		
Merknader		5 posisjoner av den aktive sonen mulig
		Kabelgjennomføring (E11270) bestilles separat
Antall i forpakning		1,00 stk.

IV5038



Induktiv sensor

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Elektrisk tilkobling

Monteringssokel: ...2,5 mm²

Tilkobling

