

IV5033



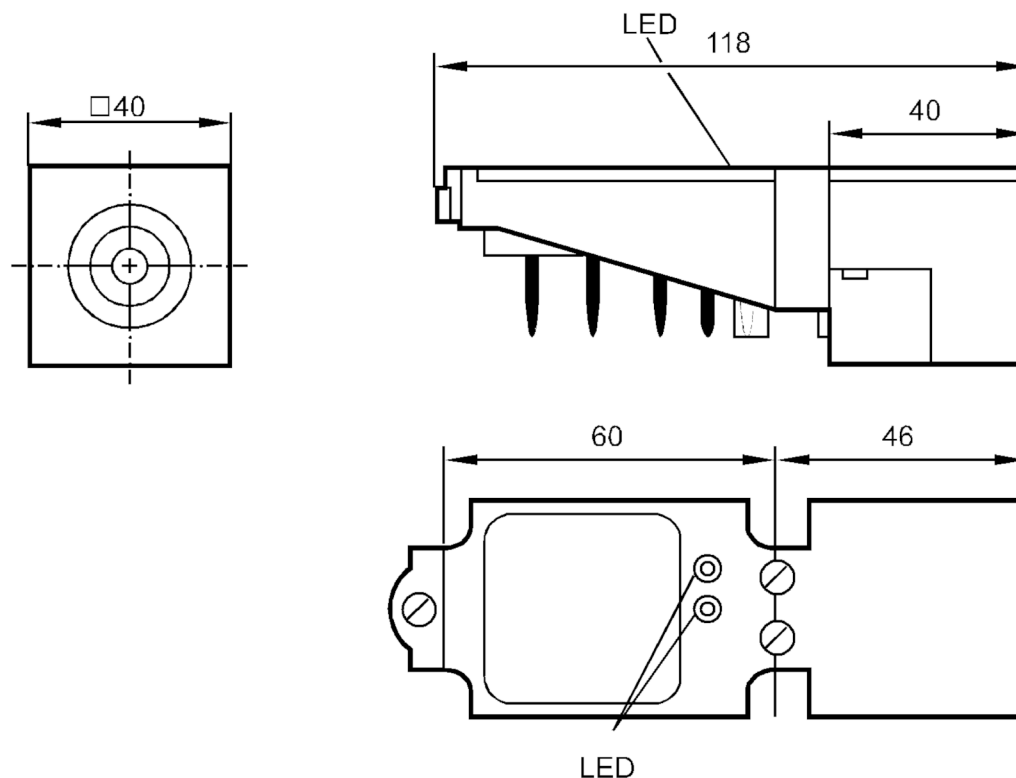
Induktiv sensor

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IV5003

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	komplementære
Sensorrekkevidde [mm]	15,00
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



Induktiv sensor

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	3,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	150,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	15,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	15,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...12,10

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.

IV5033



Induktiv sensor

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Elektrisk tilkobling

Monteringssokel: ...2,5 mm²

Tilkobling

