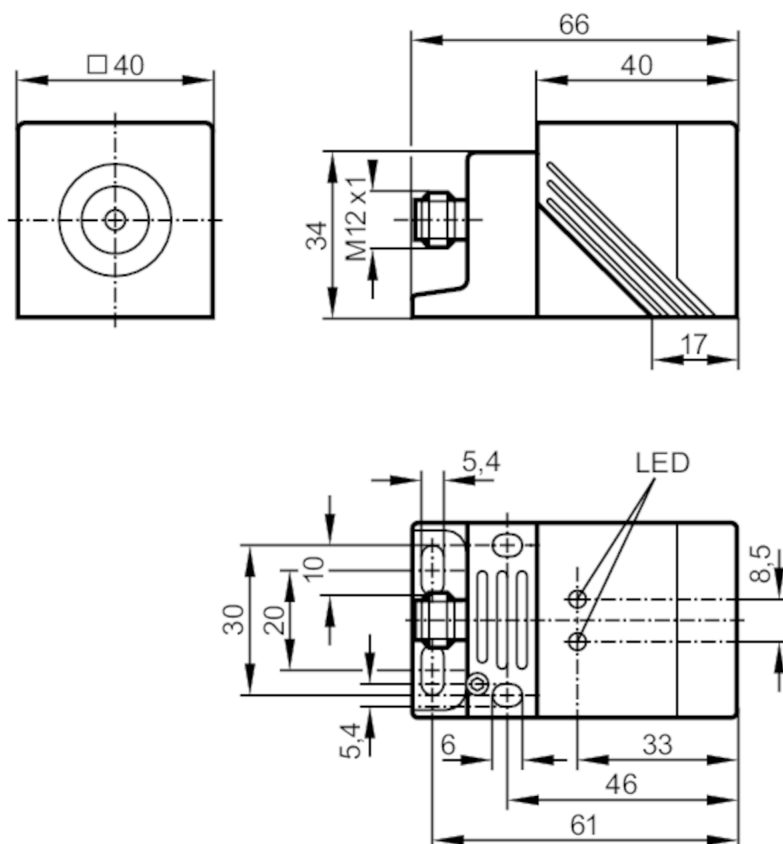


Induktiv sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	15,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 40,00 x 66,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter; Magnetisk felt immun; anti-sprut
Magnetisk felt immun	ja

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
------------------	-----



Induktiv sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]		2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]		250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]		300,00
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
Hysteresis [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	
-----	--------------	--

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner [mm]		40,00 x 40,00 x 66,00
Materialer		hus: PBT; sensorflate: PEI anti-sprut; endestykke: diecast zinc; klemme: diecast zinc

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn

Tilbehør

Varer som leveres	Monteringsbrakett: 1
	Unbrakonøkkel: 1

Merknader

Merknader	5 posisjoner av den aktive sonen mulig
Antall i forpakning	1,00 stk.

IM5081



Induktiv sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

