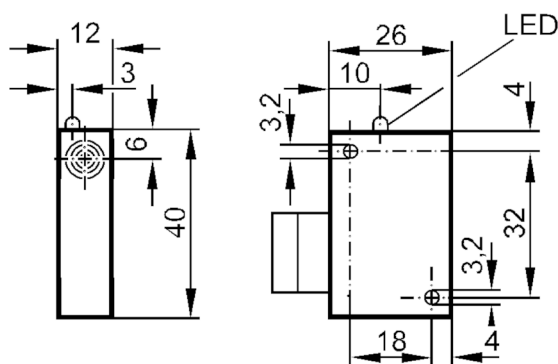




Induktiv sensor

IN-3004-FNKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 12,00 x 26,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	18,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	10,00; (24 V)
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	1,30
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	4,00 ± 10 %



Induktiv sensor

IN-3004-FNKG

Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25
---------------	------	-------------

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
----------------------	------	----------------

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekaniske data

Hus	rektangulær	
Montering	kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 12,00 x 26,00
Materialer	PBT	

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...2,5 mm²

Tilkobling

