

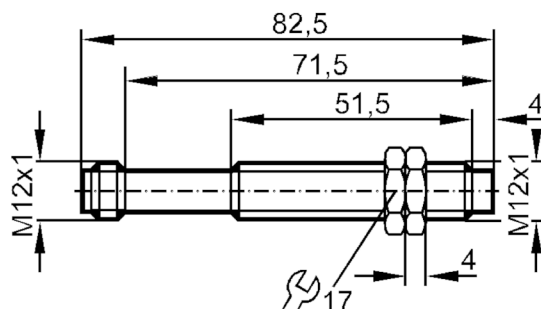
Induktiv sensor

IFA2004-FRKG/V4A/US-100-IRF X

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IF5760

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



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC; (; til PELV)
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 100,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Induktiv sensor

IFA2004-FRKG/V4A/US-100-IRF X

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde	
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$4,00 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...3,25

Nøyaktighet/avvik	
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / 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
Beskyttelse	IP 67

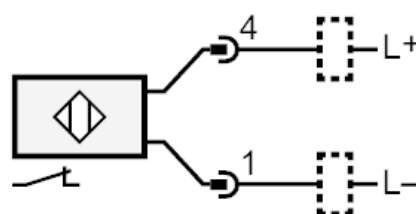
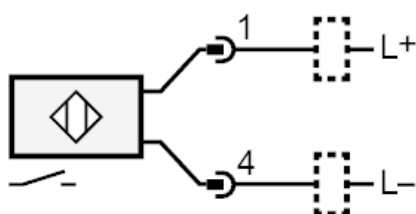
Tester/godkjenninger	
EMC	EN 60947-5-2

Mekaniske data	
Hus	gjenget type
Montering	kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00
Materialer	rustfritt stål (1.4571/316Ti); PBT

Tilbehør	
Varer som leveres	låsemuttere:: 2

Merknader	
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling	
Tilkobling	



Koblinger: 1 x M12