

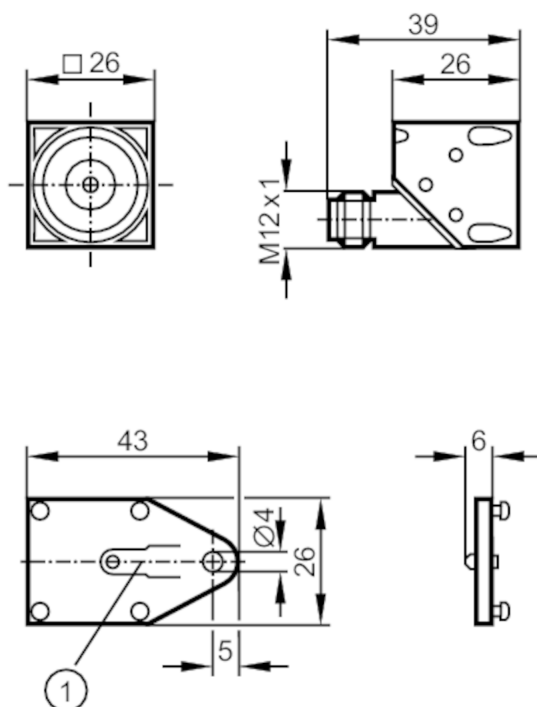
Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IO5016

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



1 snap-fit montering



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	26,00 x 26,00 x 39,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,50
Minimum belastningstrøm [mA]	2,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,6



Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	10,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...8,10

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 innfelt
Dimensjoner	[mm]	26,00 x 26,00 x 39,00
Materialer		PA

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres		hodeskrue med pipehode: 1 x M4 x 10
-------------------	--	-------------------------------------

Merknader

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

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A





Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Tilkobling

