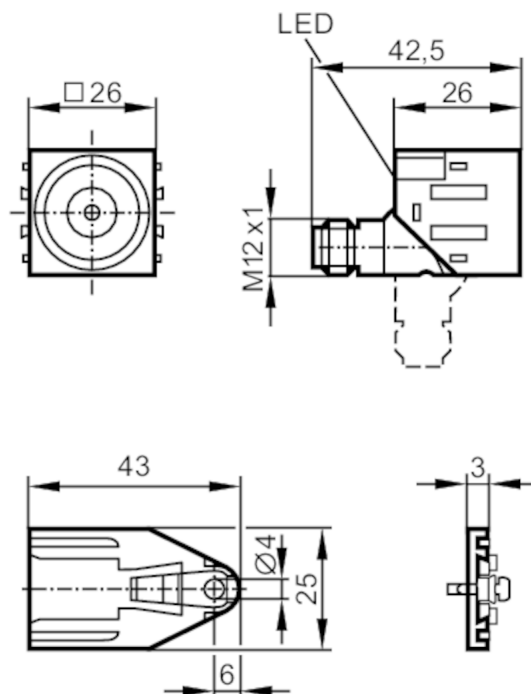


Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT



1 snap-fit montering



Produktgenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	26,00 x 26,00 x 43,00

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]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	2,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

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: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
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
MTTF	[ANN]	2 577,00

Mekaniske data	
----------------	--

Vekt	[g]	45,78
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	26,00 x 26,00 x 43,00
Materialer		PA

Displayer/driftselementer		
---------------------------	--	--

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

Tilbehør	
----------	--

Varer som leveres	hodeskrue med pipehode: 1 x M4 x 12
-------------------	-------------------------------------

Merknader	
-----------	--

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

Elektrisk tilkobling - koble	
------------------------------	--

Koblinger: 1 x M12; koding: A; låse: dreibar





Induktiv sensor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Tilkobling

