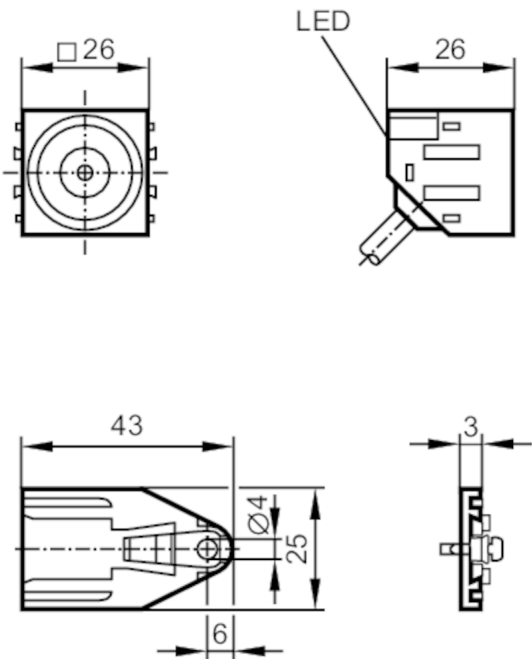




Induktiv givare

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT



1 Snäpplåsanordning



Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd [mm]		10
Hölje		rektangulär
Mått [mm]		26 x 26 x 26
Elektriska data		
Anslutningsspänning [V]		10...36 DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		4,6
Minsta lastström [mA]		2
Max. läckström [mA]		0,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		250
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja



Induktiv givare

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...8,1
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	2577	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	61,12
Hölje	rektangulär	
Montering	inbyggbar	
Mått	[mm]	26 x 26 x 26
Material	PA	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Tillbehör		
Ingående delar	Cylinderskruv: 1 x M4 x 12	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning - hankontakt		
kabel: 0,15 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A		

Induktiv givare

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

Anslutning

