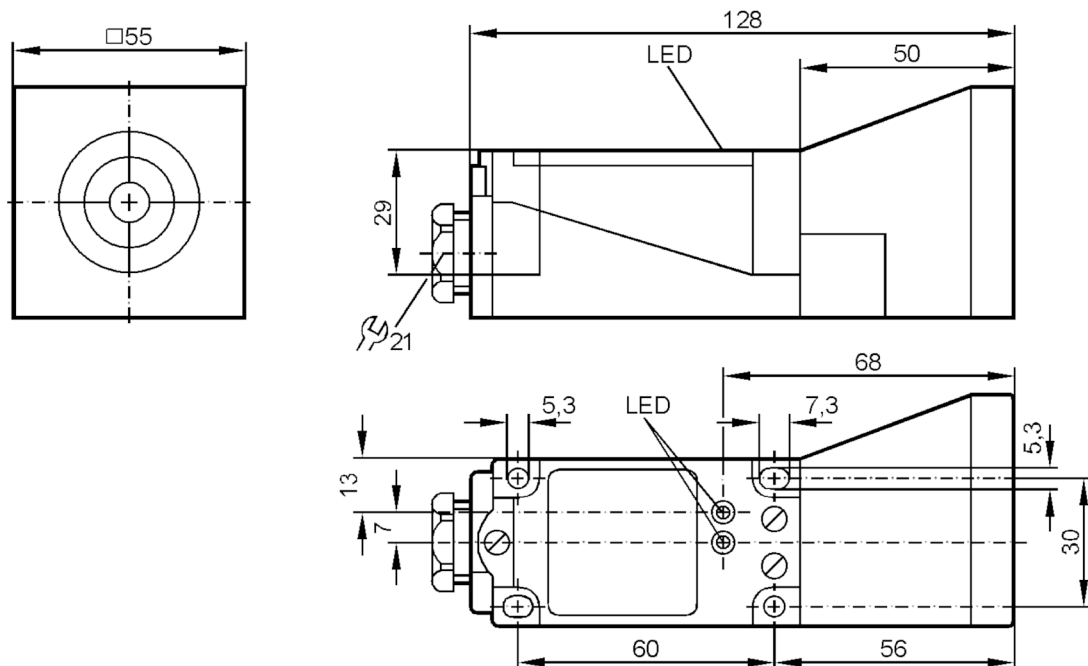


Induktiv givare

IVE4040-CNKG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	antivalent
Avkänningsavstånd [mm]	40
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	55 x 55 x 128

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	20; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	antivalent
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	3
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja



Induktiv givare

IVE4040-CNKG

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	40
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	40 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...32,4
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
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
Mekaniska data		
Hölje		rektangulär
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	55 x 55 x 128
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Anmärkning		
Anmärkning	5 positioner av den aktiva ytan är möjliga	
	Kabelförskruvning (E11270) beställs separat	
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
klämmor: ...2,5 mm ²		
Anslutning		

