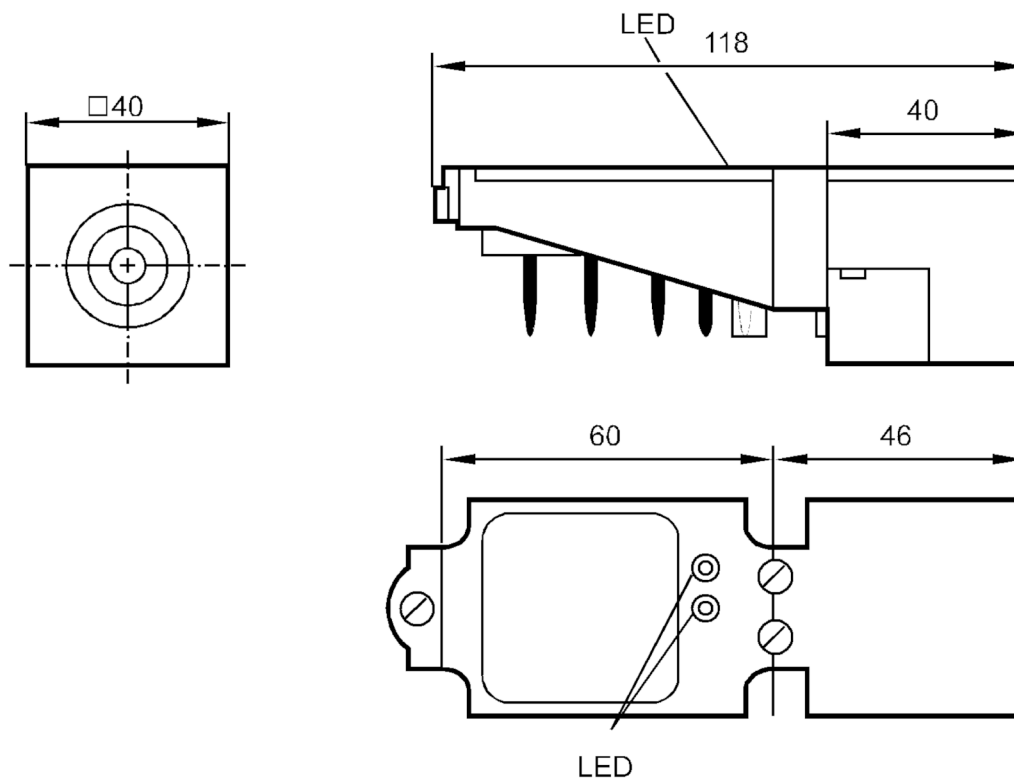


Induktiv givare

IVE3020BBPKG Elektronikteil

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	20
Hölje	rektangulär

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...60 DC
Strömförbrukning [mA]	20; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	3
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	150
Kortslutningsskyddad	ja



Induktiv givare

IVE3020BBPKG Elektronikteil

Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
Område			
Avkänningsavstånd		[mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr		[mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd		[mm]	0...16,2
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		inbyggbar	
Monteringstyp		för monteringsfot; (E10228)	
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	

IV5032



Induktiv givare

IVE3020BBPKG Elektronikteil

Elektrisk anslutning

Monteringssockel: ...2,5 mm²

Anslutning

