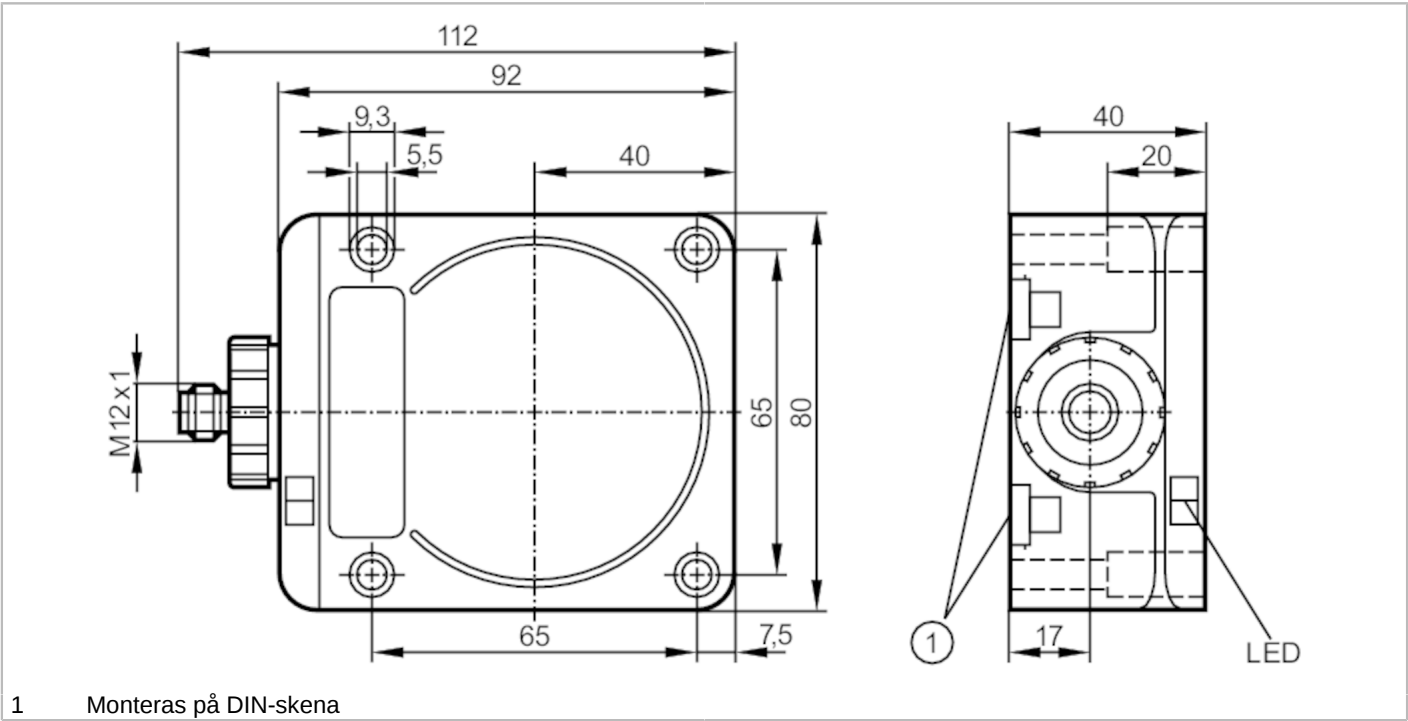




Induktiv givare

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT



Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd [mm]		50
Hölje		rektangulär
Mått [mm]		92 x 80 x 40
Elektriska data		
Anslutningsspänning [V]		10...55 DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		4,6
Minsta lastström [mA]		4
Max. läckström [mA]		0,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		400
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		90
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja



Induktiv givare

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	50
Arbetsavstånd	[mm]	0...40,5; (monterad inbyggd i stål ST37)
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres	[% av Sr]	3...20
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-15...15
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]		1631
Mekaniska data		
Vikt	[g]	399
Hölje		rektangulär
Montering		inbyggbar
Monteringstyp		skena; (TH35 (EN 60715))
Mått	[mm]	92 x 80 x 40
Material		PPE; Mässing förnicklad
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Tillbehör		
Ingående delar		täckplugg: 1
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning - hankontakt		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A		
		



Induktiv givare

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Anslutning

