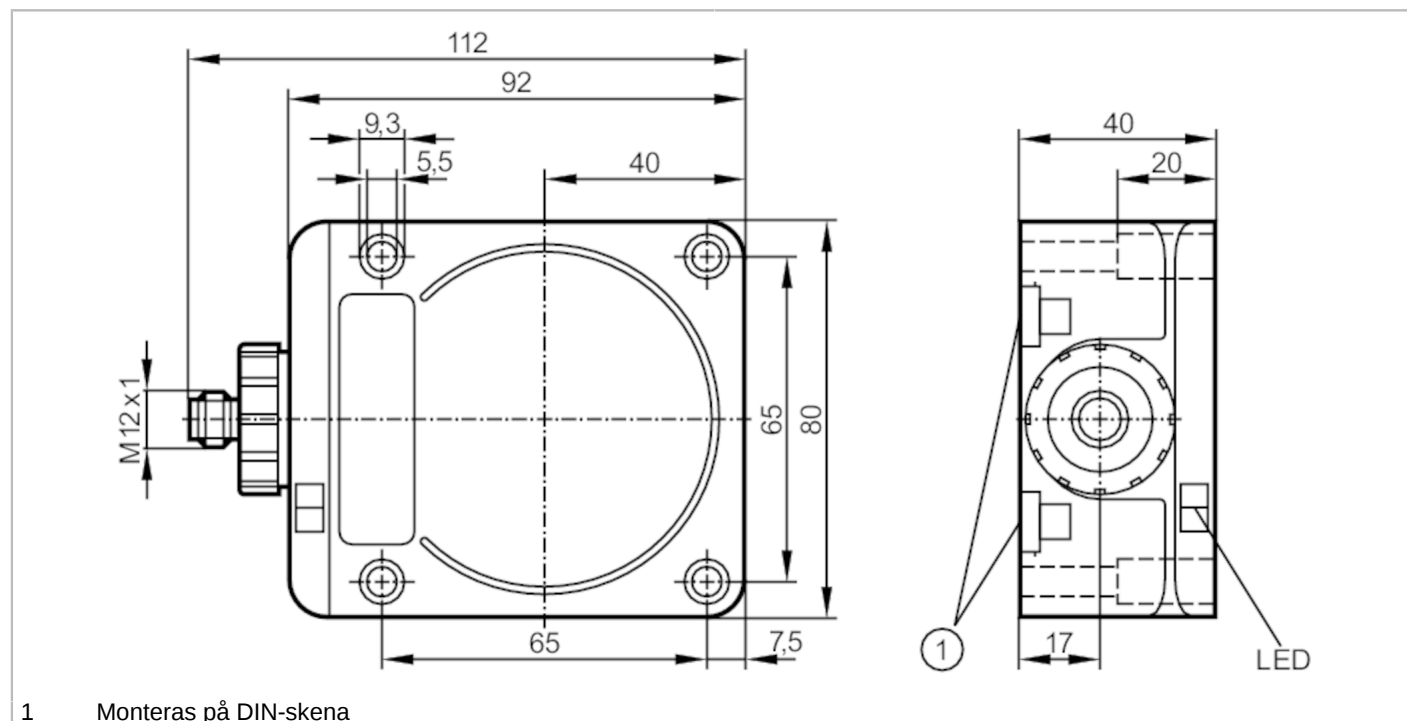


Induktiv givare

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	antivalent
Avkänningsavstånd [mm]	50
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	92 x 80 x 40

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	20; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	antivalent
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	70
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	50
------------------------	----



Induktiv givare

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA

Verkligt avkänningsavstånd, [mm] Sr	50; (monterad inbyggd i stål ST37)
Arbetsavstånd [mm]	0...40,5; (monterad inbyggd i stål ST37; ej inbyggbar: avkänningsavståndet reduceras med max. 5.5 mm)

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,85 / Mässing: 0,48 / Aluminium: 0,46 / koppar: 0,38
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
-----	--------------

Mekaniska data

Vikt [g]	423,5
Hölje	rektangulär
Montering	inbyggbar
Monteringstyp	skena; (TH35 (EN 60715))
Mått [mm]	92 x 80 x 40
Material	PPE svart; Mässing belagd med vitbrons; formgjuten zink

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön

Tillbehör

Ingående delar	täckplugg: 1
----------------	--------------

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Induktiv givare

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA

Anslutning

