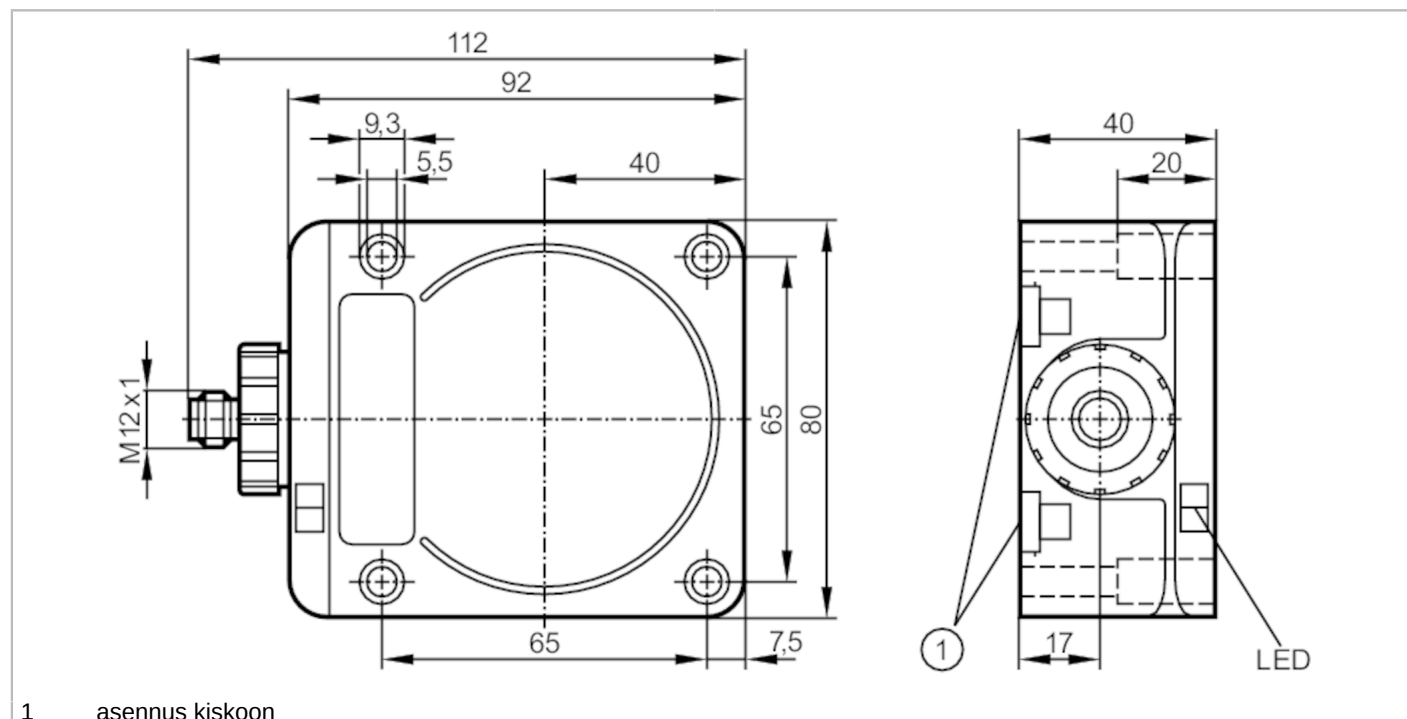


Induktiivinen anturi

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Tuntoetäisyys [mm]	50
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	92 x 80 x 40

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	20; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	70
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	50
--------------------	----



Induktiivinen anturi

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Toimintaetäisyys	[mm]	0...40,5; (uppoasennettu tavalliseen teräkseen (ST37))
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,85 / messinki: 0,48 / alumiini: 0,46 / kupari: 0,38
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...20
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-15...15
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynyt / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	1162
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	423
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Asennustapa		kisko; (TH35 (EN 60715))
Mitat	[mm]	92 x 80 x 40
Materiaalit		PPE; messinki valkopronssipäällistetty; sinkkipainevalu
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Sulkutulppa: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A		



Induktiivinen anturi

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Liitäntä

