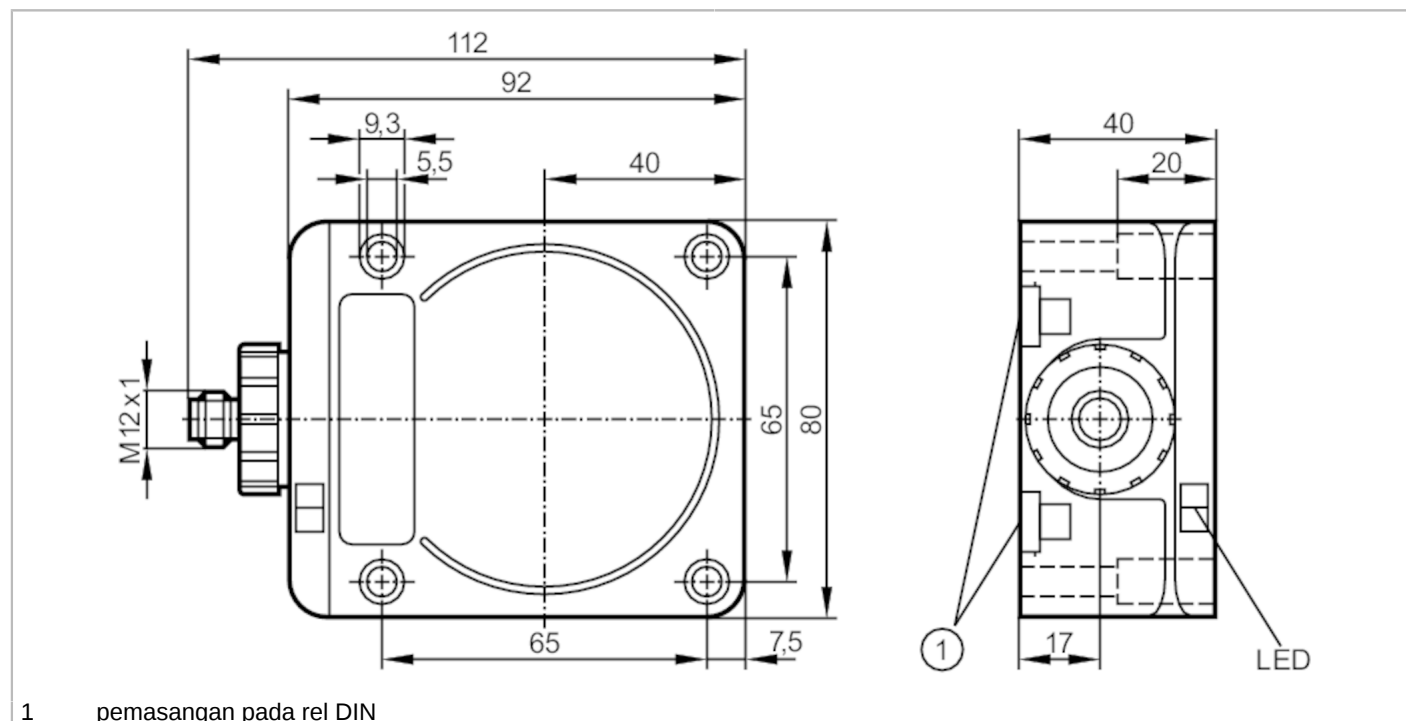


Sensor induktif

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	komplementer
Jangkauan pendeteksian [mm]	50
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	92 x 80 x 40

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	20; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	komplementer
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	70
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	50
-----------------------------	----



Sensor induktif

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Jarak pengoperasian	[mm]	0...40.5; (flush mountable dengan baja ringan (ST37))
---------------------	------	---

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.85 / kuningan: 0.48 / aluminium: 0.46 / tembaga: 0.38
Histeresis	[X01]	3...20
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...70
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	1162

Data teknis

Berat	[g]	423
Casing		persegi panjang
Pemasangan		flush mountable
Tipe pemasangan		rel; (TH35 (EN 60715))
Dimensi	[mm]	92 x 80 x 40
Material		PPE; kuningan dilapisi perunggu putih; seng tuang

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau

Aksesori

Item dikirim		colokan penyegel: 1
--------------	--	---------------------

Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Sensor induktif

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Koneksi

