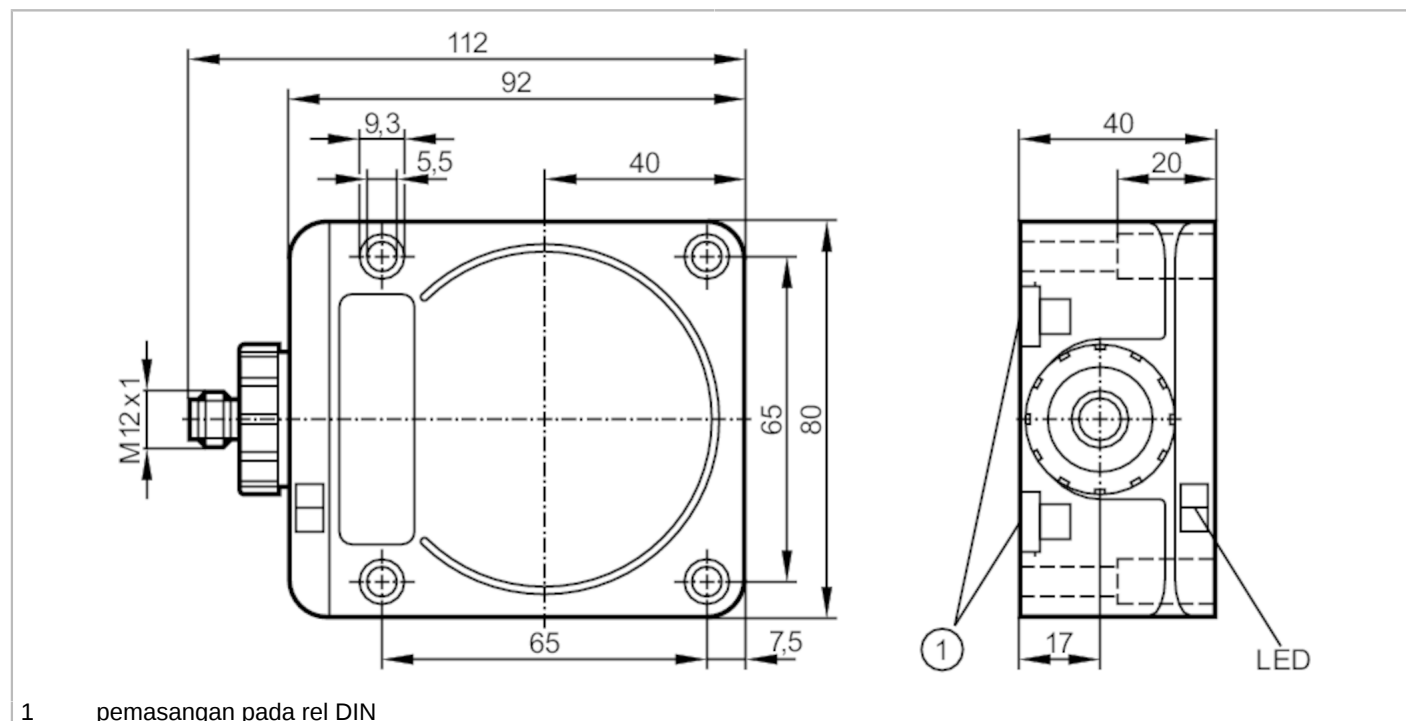


ID5075



Sensor induktif

IDC3050BANKG/US



1 pemasangan pada rel DIN



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
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]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	4
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

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



Sensor induktif

IDC3050BANKG/US

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

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME		EN 60947-5-2	
		EN 55011	
MTTF	[ANN]	2225	

Data teknis

Berat	[g]	418
Casing		persegi panjang
Pemasangan		flush mountable
Tipe pemasangan		rel; (TH35 (EN 60715))
Dimensi	[mm]	92 x 80 x 40
Material		PPE; seng tuang berlapis nikel

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

IDC3050BANKG/US

Koneksi

