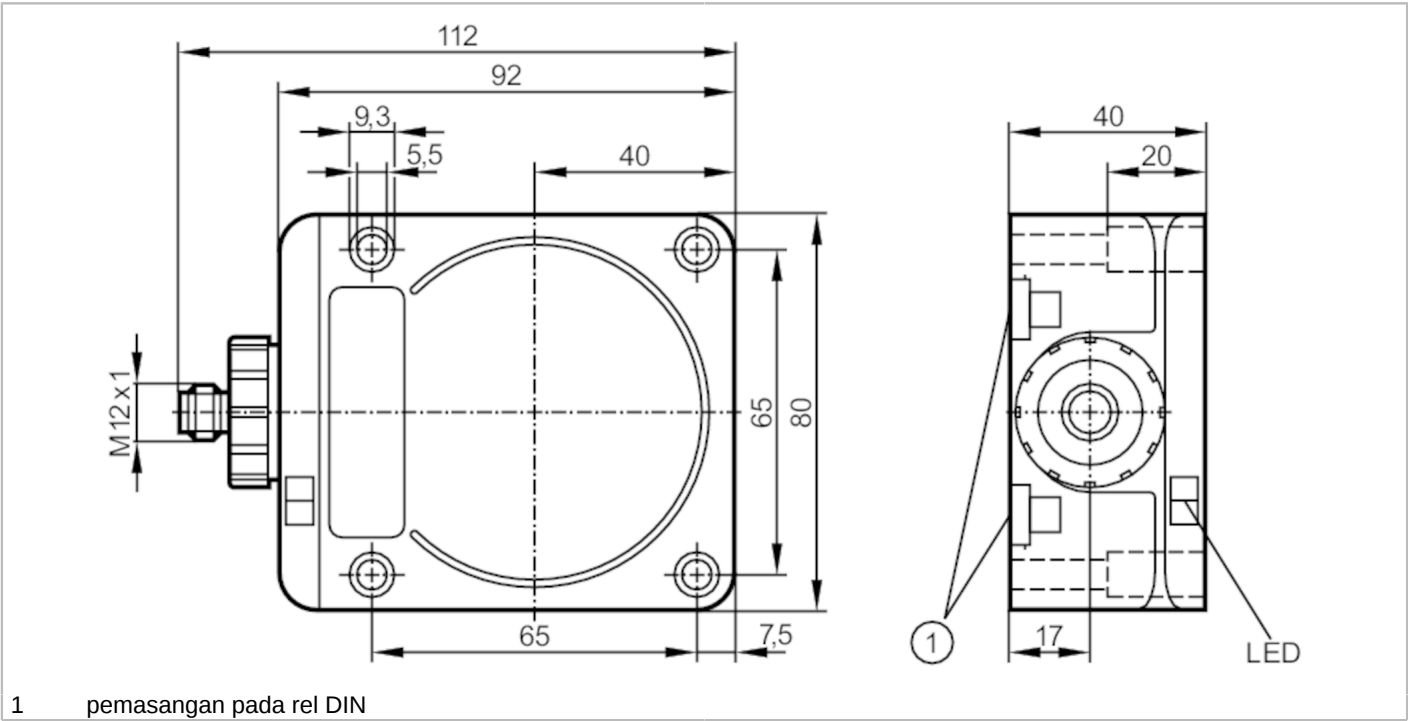




Sensor induktif

IDC4050UCPKG/SC/2LED/US-100DPA



Karakteristik produk		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		komplementer
Jangkauan pendeteksian [mm]		50
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		92 x 80 x 40
Aplikasi		
Fitur khusus		anti-percikan
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



Sensor induktif

IDC4050UCPKG/SC/2LED/US-100DPA

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	50
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
Persetujuan UL	Ta	-25...70 °C
	Tipe penutup	Type 1
	suplai tegangan	Class 2
	Nomor file UL	E174191
Data teknis		
Berat	[g]	422.5
Casing		persegi panjang
Pemasangan		flush mountable
Tipe pemasangan		rel; (TH35 (EN 60715))
Dimensi	[mm]	92 x 80 x 40
Material		PPE anti-percikan; 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

IDC4050UCPKG/SC/2LED/US-100DPA

Koneksi

