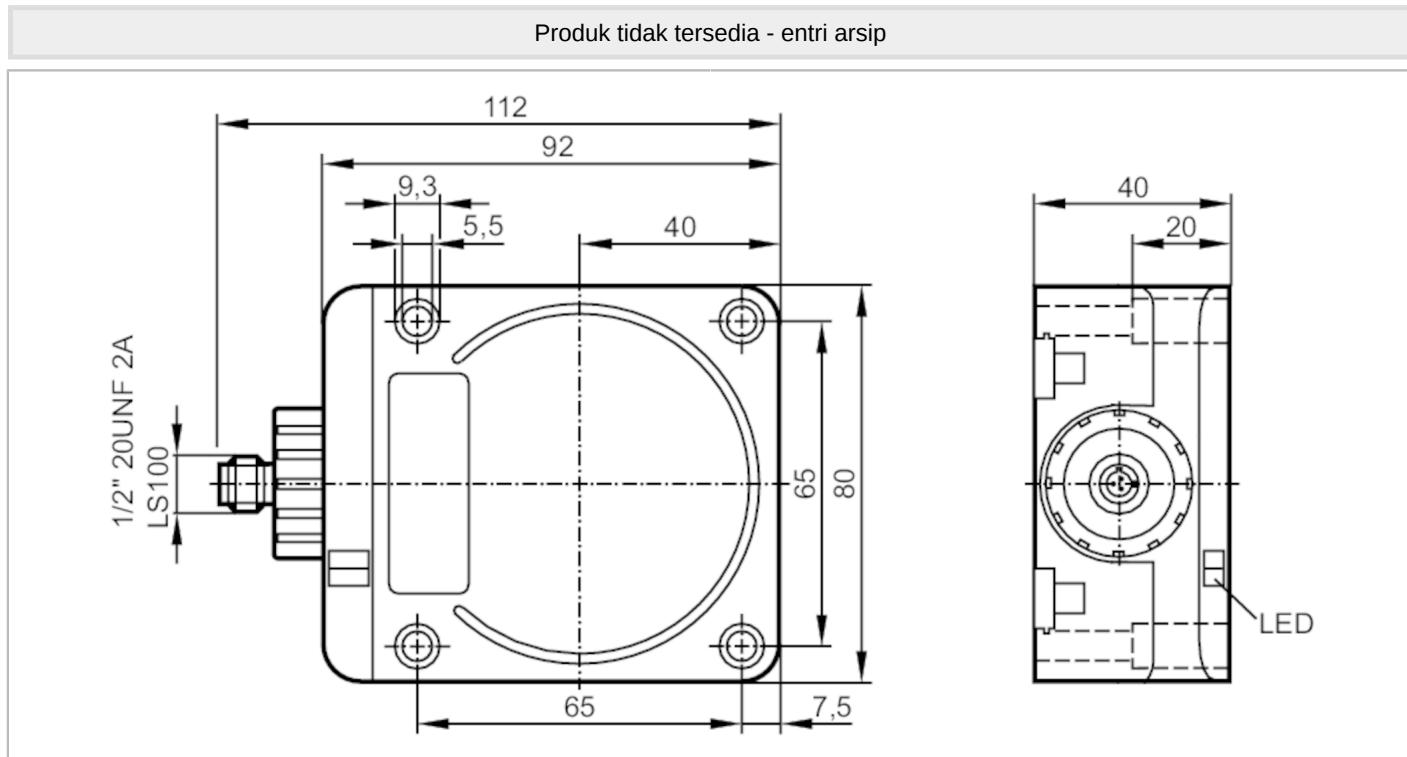


ID0051



Sensor induktif

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK



Karakteristik produk

Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeksiian [mm]	50
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	92 x 80 x 40

Aplikasi

Fitur khusus	anti-percikan
--------------	---------------

Data kelistrikan

Frekuensi AC [Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian [V]	20...140 AC / 10...140 DC
Kelas perlindungan	I
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	6
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	6
Arus beban minimal [mA]	5.5
Kebocoran arus maks. [mA]	1.7 (140 V AC/DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	450
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	450

ID0051



Sensor induktif

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK

Peringkat arus jangka pendek [mA]	dari output peralihan	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]		25
Frekuensi peralihan DC [Hz]		25
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendekesan		
Jangkauan pendekesan [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
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Pemasangan		flush mountable
Dimensi [mm]		92 x 80 x 40
Material		casing: seng tuang; PPO anti-percikan; permukaan pendekesan: PPO anti-percikan
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
	operasi	1 x LED, hijau
	hubung singkat	LED, merah/hijau berkedip secara bergantian
Aksesoris		
Item dikirim		colokan penyegel: 1
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah

ID0051



Sensor induktif

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C; Penguncian: kuningan, dilapisi perunggu putih

