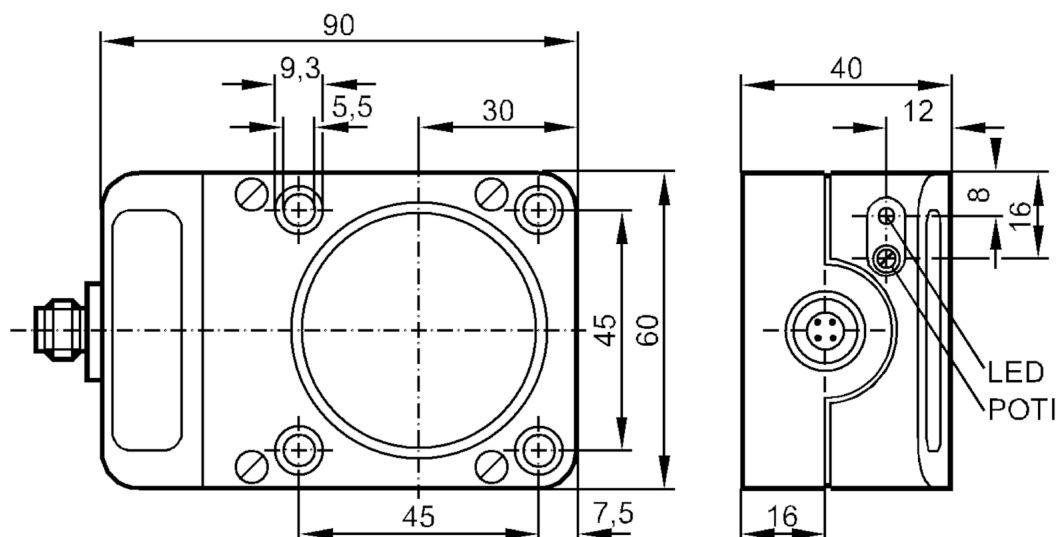


Sensor induktif

ICE3040-BPKG/US-100-DPS



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	40
Casing	persegi panjang

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	6
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	40
-----------------------------	----



Sensor induktif

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik [mm]	40
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	$40 \pm 10 \%$
Jarak pengoperasian [mm]	0...32.4

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis [X01]	3...15	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF [ANN]	1261	

Data teknis

Berat [g]	279.5
Casing	persegi panjang
Pemasangan	non-flush mountable
Material	PPE dimodifikasi

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim	obeng: 1
	Washer pegas: 4
	Sekrup silinder: 4 x M5 x 35

Keterangan

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

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A





Sensor induktif

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Koneksi

