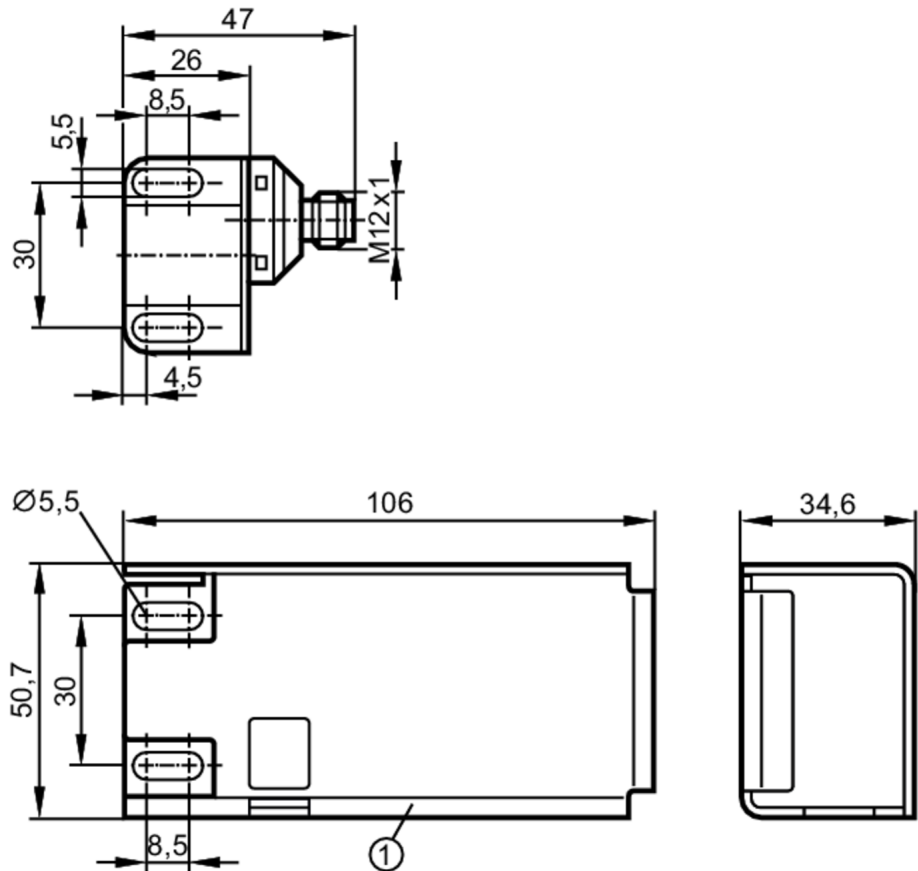


IN507A



Sensor ganda induktif untuk aktuatur katup

IND3004DBPKG/US/3D/3G



1 Casing perlindungan benturan



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	2 x biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 26 x 47

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	2 x biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100



Sensor ganda induktif untuk aktuatur katup

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Peringkat arus jangka pendek [mA] dari output peralihan	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1300
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya
Zona pendeteksian	
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Keping target jarak pengoperasian [mm]	1
Akurasi/deviasi	
Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis [X01]	1...15
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-20...60
Perlindungan	IP 67
Pengujian/persetujuan	
Tanda ATEX	II 3D Ex tc IIC T80°C Dc IP67 X
	II 3G Ex nA IIC T6 Gc X
Catatan tentang tanda ATEX	hanya bersama dengan casing perlindungan benturan
EME	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	1064
Data teknis	
Berat [g]	341.5
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 26 x 47
Material	casing: PBT; penutup: PC; Casing perlindungan benturan: baja tahan karat
Elemen display/pengoperasian	
Display	status peralihan 2 x LED, kuning
Aksesori	
Item dikirim	Casing perlindungan benturan
	sekrup kepala soket: 2 x M5 x 35
	Pelat pemasangan: 1
Keterangan	
Jumlah paket	1 buah

IN507A



Sensor ganda induktif untuk aktuatur katup

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Bodi cetakan: baja tahan karat



Koneksi

