

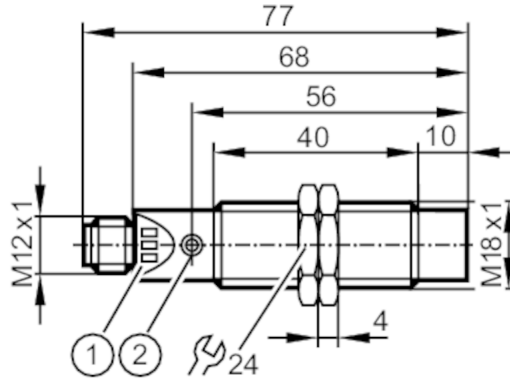
Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DGA3012-WPKG/US/3D

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: DI602A

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



- 1 LED 3 x
2 tombol tekan pengaturan



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat ditentukan parameternya)
Jangkauan pendeteksian [mm]	12
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 68

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas
Aplikasi	evaluasi gerakan berputar dan linier yang berkaitan dengan kecepatan yang terlalu rendah; pemblokiran

Data kelistrikan

Tegangan nominal DC [V]	10...36
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat ditentukan parameternya)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	150; (jika digunakan di luar area berbahaya: 250; Output pulsa: 15)
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya



Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

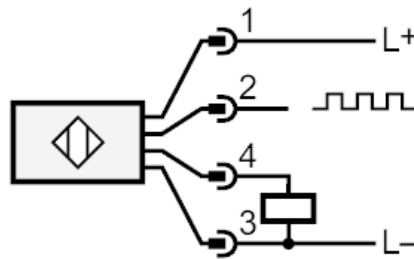
DGA3012-WPKG/US/3D

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	12
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		tidak
Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang pengaturan	[Imp/min]	3...6000
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	10
Waktu respons		
Penunda pengaktifan	[s]	0...15
Frekuensi peredaman maks.	[Imp/min]	18000
Software/pemrograman		
Penyesuaian titik peralihan		Fungsi adaptasi
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...50
Catatan tentang suhu sekitar		jika digunakan di luar area berbahaya: -20...60 °C
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
Tanda ATEX		II 3D Ex tD A22 IP67 T 80°C X ***)
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Berat	[g]	0.171
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 68
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
Aksesori		
Item dikirim		Casing perlindungan benturan mur pengunci: 2
Koneksi listrik		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas		

Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DGA3012-WPKG/US/3D

Koneksi



1: L+

2:

Output pulsa urutan pulsa sesuai dengan frekuensi peredaman

3: L-

4:

output peralihan dapat disesuaikan