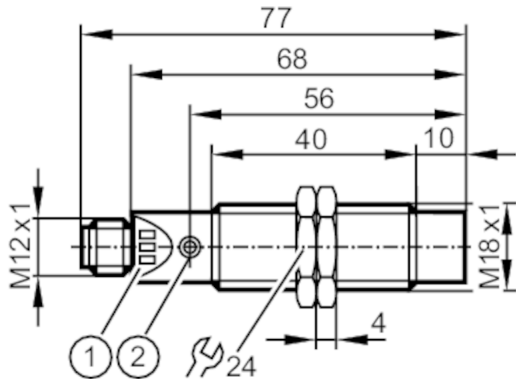




Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DGA4012-WPKG/US



- 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
Casing		tipe berulir
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]		250; (Output pulsa: 15)
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian [mm]		12
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		tidak



Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

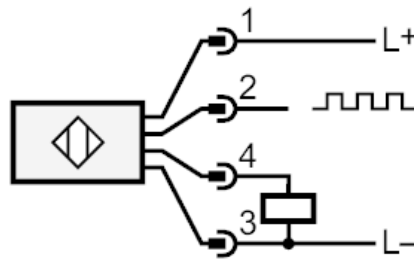
DGA4012-WPKG/US

Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang pengaturan	[Imp/min]	3...6000
Prinsip pengukuran		induktif
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.8 / 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...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	1031
Persetujuan UL	suplai tegangan	Class 2
Data teknis		
Berat	[g]	67.5
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 68
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PBT
Torsi pengencangan	[Nm]	35
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
Koneksi listrik		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas		
		

Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DGA4012-WPKG/US

Koneksi



- 2: Output pulsa urutan pulsa sesuai dengan frekuensi peredaman
4: output peralihan dapat disesuaikan