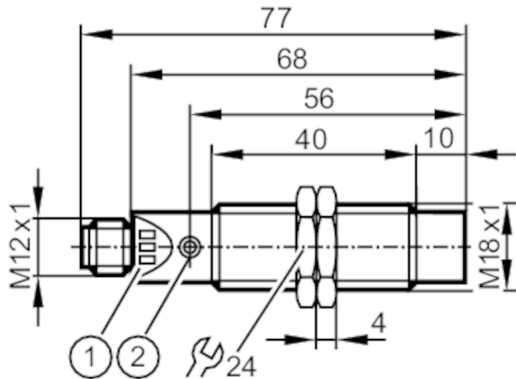




Kompaktna jedinica procjene za praćenje brzine

DGA4012-WPKG/US



- 1 LED 3 x
- 2 Regulacijska tipka



Značajke proizvoda	
Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (prigodno za parametrizaciju)
Razmak prekapčanja [mm]	12
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 68
Primjena	
Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
Primjena	procjena okretnog i linearnog kretanja s obzirom na smanjenu brzinu okretaja; blokiranje
Električni podaci	
Nazivni napon DC [V]	10...36
Potrošnja struje [mA]	< 15
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Izlazi	
Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (prigodno za parametrizaciju)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250; (Izlaz impulsa: 15)
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da
Domet nadzora	
Razmak prekapčanja [mm]	12
Prilagodljivo osjetilno područje	ne



Kompaktna jedinica procjene za praćenje brzine

DGA4012-WPKG/US

Raspon mjera/postavki		
Područje regulacije	[Imp/min]	3...6000
Princip mjerenja		indukcijski
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,8 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	10
Vremena reakcije		
Startno premoštenje	[s]	0...15
Maks. prigušna frekvencija	[Imp/min]	18000
Softver / programiranje		
Poravnanje točke prekapćanja		Funkcija učenja
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[godina]	1031
Odobrenje UL-a	Napajanje napona	Class 2
Mehanički podaci		
Težina	[g]	67,5
Kućiste		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 68
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		nehrđajući čelik (1,4571/316Ti); PBT
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	35
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Električni priključak		

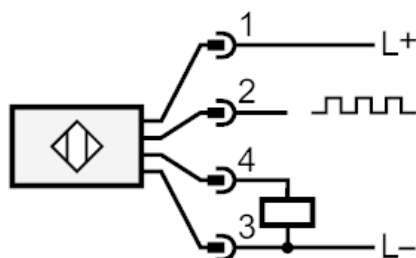
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



Kompaktna jedinica procjene za praćenje brzine

DGA4012-WPKG/US

Priključak



- 2: Izlaz impulsa slijed impulsa odgovara frekvenciji prigušenja
4: Sklopni izlaz prilagodljivo