

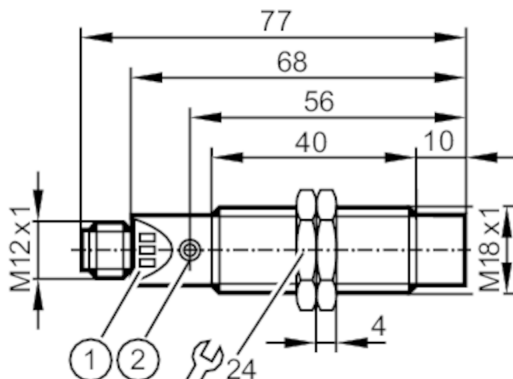
Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DGA3012-WPKG/US/3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: DI602A

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



- 1 LED 3 x
2 nastavitvena tipka



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (možnost parametriranja)
Preklopna razdalja [mm]	12
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 68

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti
Uporaba	vrednotenje vrtenja in linearnih premikanj glede na prenizko hitrost; blokiranje

Električni podatki

Nazivna napetost DC [V]	10...36
Poraba toka [mA]	< 15
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (možnost parametriranja)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	150; (pri uporabi zunaj Ex okolja: 250; Impulzni izhod: 15)
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da



Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DGA3012-WPKG/US/3D

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	12
Prilagodljivo območje zaznavanja		ne
Območje merjenja/nastavitve		
Nastavitveno območje	[Imp/min]	3...6000
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	10
Odzivni časi		
Začetna premostitev	[s]	0...15
Maks. dušilna frekvenca	[Imp/min]	18000
Programska oprema/programiranje		
Poravnava preklopne točke		Funkcija teach
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-20...50
Opomba o temperaturi okolice		pri uporabi zunaj Ex okolja: -20...60 °C
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
Oznaka ATEX		II 3D Ex tD A22 IP67 T 80°C X ***)
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Teža	[g]	0,171
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 68
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		nerjavno jeklo (1.4571/316Ti); PBT
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
Pribor		
V sklopu dobave		Zaščita proti udarcem zaskočne matice: 2
Električni priključek		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno		

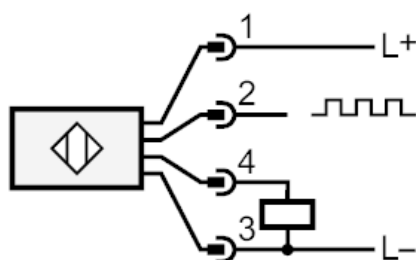
DI601A



Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DGA3012-WPKG/US/3D

Priključek



1: L+

2: Impulzni izhod zaporedje impulzov ustreza blažilni frekvenci

3: L-

4: preklopni izhod nastavljivo