

Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: DI0104

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



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	10
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Območje uporabe

Uporaba	preprosto vrednotenje vrtenja in linearnega premikanja glede na prenizko hitrost; blokiranje
---------	--

Električni podatki

Nazivna napetost AC	[V]	20...250
Nazivna napetost DC	[V]	20...250
Zaščitni razred		II
Odpornost na napačno polarnost		ne

Izhodi

Skupno število izhodov		1
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	6,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	10
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	250; (350 AC (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	2200
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne



Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	10
Prilagodljivo območje zaznavanja		ne
Območje merjenja/nastavitve		
Nastavitveno območje	[Imp/min]	5...300
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]	< 0,5
Maks. dušilna frekvenca	[Imp/min]	1500
Programska oprema/programiranje		
Poravnava preklopne točke		večstopenjski potenciometer
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Teža	[g]	257
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		medenina posebno prevlečeno; PBT
Pritezni vrtilni moment	[Nm]	50
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, zeleno
Električni priključek		
Potrebna zaščita		miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
Opombe		
Opombe		Priporočilo Preverite varno delovanje enote po kratkem stiku.

Kompaktna enota za vrednotenje za nadzor hitrosti

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 $\leq$ 2 A (hitro delovanje)

Barva žil :

BN = rjavo

BU = modro