

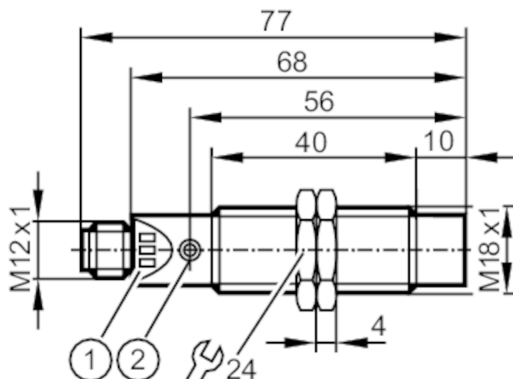
Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DGA3012-WPKG/US/3D

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: DI602A

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



- 1 LED 3 x
2 μπουτόν ρύθμισης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (παραμετροποιήσιμη)
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	12
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1 / L = 68

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές
Εφαρμογή	αξιολόγηση περιστροφικών και γραμμικών κινήσεων για μείωση ταχύτητας; μπλοκάρισμα

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ονομαστική τάση DC [V]	10...36
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 15
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (παραμετροποιήσιμη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	150; (όταν χρησιμοποιείται εκτός της επικίνδυνης περιοχής: 250; Παλμική έξοδος: 15)
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι



Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DGA3012-WPKG/US/3D

Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	12
Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Όχι
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Περιοχή ρύθμισης	[Imp/min]	3...6000
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
Υστέρηση	[% του Sr]	10
Χρόνοι απόκρισης		
Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης	[s]	0...15
Συχνότητα απόσβεσης (μέγιστη)	[Imp/min]	18000
Λογισμικό / προγραμματισμός		
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής	Λειτουργία εκμάθησης	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...50
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος	όταν χρησιμοποιείται εκτός της επικίνδυνης περιοχής: -20...60 °C	
Βαθμός προστασίας	IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Σήμανση ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP67 T 80°C X ***)	
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	0,171
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 68
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1	
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Περίβλημα με προστασία πρόσκρουσης παξιμάδια στερέωσης: 2	

DI601A



Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση
ταχύτητας

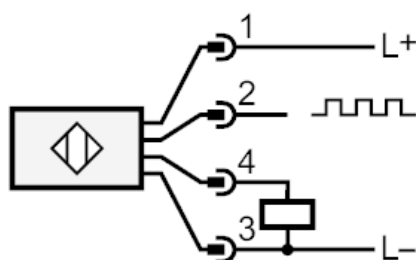
DGA3012-WPKG/US/3D

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες



Σύνδεση



1: L+

2:

3: L-

4:

Παλμική έξοδος ή αλληλουχία παλμών αντιστοιχεί στη συχνότητα φίμωσης

Έξοδος μεταγωγής ρυθμιζόμενος