

**Εφαρμογή**

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Χωρίς σιλικόνη; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας
Εφαρμογή	για υγιεινές και υγρές περιοχές στη βιομηχανία τροφίμων
Χωρίς σιλικόνη	Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Βαθμός προστασίας	II
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]	4

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
--------------------	-----

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...100
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος	cULus: ...50
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο) [°C]	5...100
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)	cULus: ...50
Βαθμός προστασίας	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	385,2
Υλικό μορφοποιημένου σώματος	PVC
Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032VAS0005E03STGH040VAS

Υλικό στεγάνωσης	EPDM	
Αριθμός θυρών κυτίου διακλάδωσης	2	
Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας	Ναι	
Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας	Ακτίνα κάμψης για εύκαμπτες εφαρμογές	ελάχ. 10 x διάμετρο καλωδίου
	Ταχύτητα διέλευσης	μεγ. 3,3 m/s για μήκος οριζόντιας διαδρομής 5 m και μέγιστη επιτάχυνση 5 m/s ²
	Κύκλοι κάμψης	> 1 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 5 m, PVC, Πορτοκαλί, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PVC, Πορτοκαλί; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032VAS0005E03STGH040VAS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 2 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PVC, Μαύρο διαφανές; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Τσιμούχα: EPDM; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm

