

**Εφαρμογή**

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Χωρίς σιλικόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφόρα 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

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

5...100

Βαθμός προστασίας

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Δοκιμές / εγκρίσεις

Έγκριση UL

Ta

65 °C

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

98

Υλικό μορφοποιημένου σώματος

PP

Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης

ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS

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: 1 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, 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: PP, Γκρι; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);
Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,2 Nm



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

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

