

Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032MSS0003H03STGH040MSS

Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Χωρίς σιλικόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας

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...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...75

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...75

Βαθμός προστασίας

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

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

229,3

Υλικό μορφοποιημένου σώματος

TPU



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032MSS0003H03STGH040MSS

Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης	Ορείχαλκος, επινικελωμένος	
Υλικό στεγάνωσης	FKM	
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	> 5 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρατηρήσεις

Σημειώσεις	Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 3 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 4,3 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: TPU, Πορτοκαλί; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος;
Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032MSS0003H03STGH040MSS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση



Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 2 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: TPU, Μαύρο διαφανές; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Τσιμούχα: FKM; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm





Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH032MSS0003H03STGH040MSS

διαγράμματα και γραφήματα



Μείωση απόδοσης $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

Y Ρεύμα [A]