

Καλώδιο σύνδεσης

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

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]

< 60 AC/DC

Βαθμός προστασίας

II

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]

4

Ολική ένταση ρεύματος (UL) [A]

3

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...75 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο) [°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...75 °C

Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]

-25...55

Υγρασία αποθήκευσης [%]

10...100

Άλλες κλιματολογικές συνθήκες αποθήκευσης σύμφωνα με την αναφερόμενη κλάση

1K22/ DIN 60721-3-1

Βαθμός προστασίας

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



Καλώδιο σύνδεσης

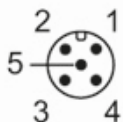
VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	47,7
Υλικό μορφοποιημένου σώματος		TPU
Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης		Ορείχαλκος, επινικελωμένος
Υλικό στεγάνωσης		FKM
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

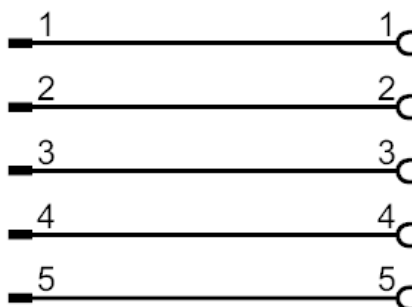
Παρατηρήσεις	
Σημειώσεις	Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: TPU; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Ηλεκτρική συνδεσμολογία	
Καλώδιο: 0,3 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	
Σύνδεση	



Καλώδιο σύνδεσης

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

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



διαγράμματα και γραφήματα

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

X Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

Y Ρεύμα [A]