

Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH050VAS0010P05



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

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

Εφαρμογή

για υγιεινές και υγρές περιοχές στη βιομηχανία τροφίμων

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...100

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...65 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

0...100

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...65 °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 με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH050VAS0010P05

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	367,1
Διαστάσεις	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Υλικό κατασκευής		PP Χωρίς αλογόνο; Τσιμούχα: EPDM
Υλικό μορφοποιημένου σώματος		PP
Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
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

Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 10 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PP; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);

Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Σύνδεση

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
GY =	Γκρι
WH =	Λευκό