

Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAF040VAS0002H04



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

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

Χωρίς σιλικόνη

Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

< 50 AC / < 60 DC

Βαθμός προστασίας

III

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

3

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

[°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...80 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...80 °C

Βαθμός προστασίας

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντίσταση κραδασμών

EN 60068-2-6 Fc

20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C

50 κύκλους σάρωσης, 1 οκτάβα ανά λεπτό, σε 3 άξονες

Αντοχή σε κρούσεις

EN 60068-2-27 Ea

100 g 11ms μισό ημίτονο, 6 κρούσεις σε κάθε κατεύθυνση κατά μήκος των τριών αξόνων συντεταγμένων / -40 °C / 85 °C



Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAF040VAS0002H04

Αντοχή σε συνεχείς κρούσεις	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms, 4000 κρούσεις σε κάθε κατεύθυνση κατά μήκος των τριών αξόνων συντεταγμένων / -20 °C / 50 °C
Ταχείες μεταβολές θερμοκρασίας	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 κύκλοι
Δοκιμή ψεκασμού αλατιού	EN 60068-2-52 Kb	βαθμός σφοδρότητας 5 (4 κύκλους δοκιμών)

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	54,9	
Διαστάσεις [mm]	19 x 10 x 25,5	
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: TPU Πορτοκαλί; Τσιμούχα: FKM	
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	> 5 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 3,7 mm; 4 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M8, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,3...0,5 Nm

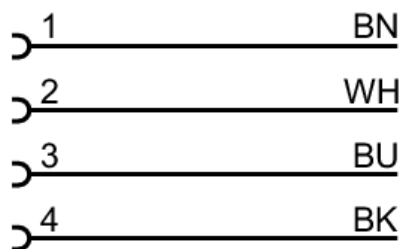




Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAF040VAS0002H04

Σύνδεση



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