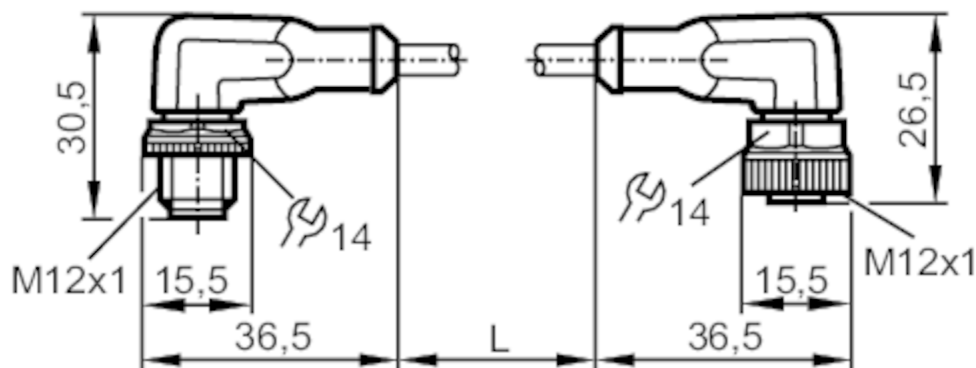


Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

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

Χωρίς σιλικόνη

Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

< 250 AC / < 300 DC

Βαθμός προστασίας

II

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

4

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

VDOAH040MSS0004H04STAH040MSS

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	144,8
Διαστάσεις	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
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

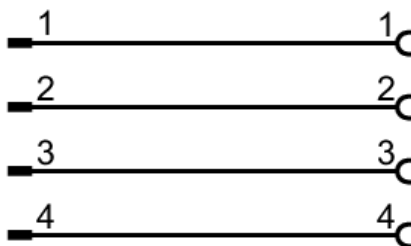
Κονέκτορας: 1 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: TPU, Πορτοκαλί; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 4 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Σύνδεση



Καλώδιο σύνδεσης

VDOAH040MSS0004H04STAH040MSS

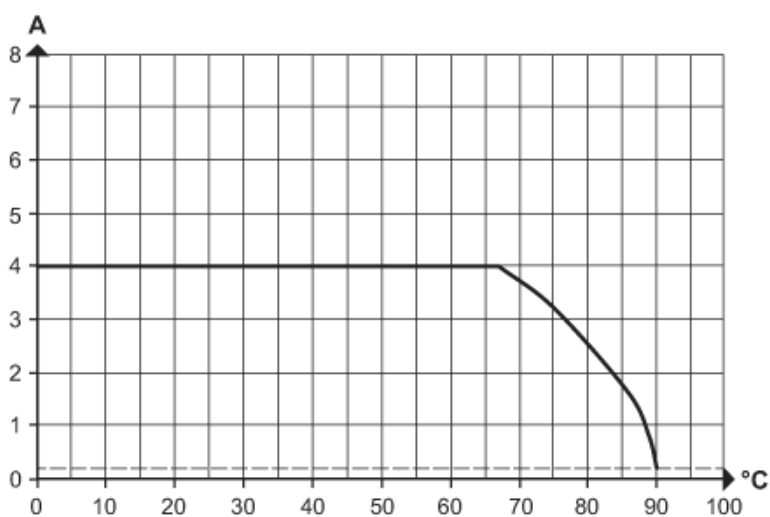
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

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



διαγράμματα και γραφήματα

χαρακτηριστική για μείωση
απόδοσης



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

X Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

Y Ρεύμα [A]