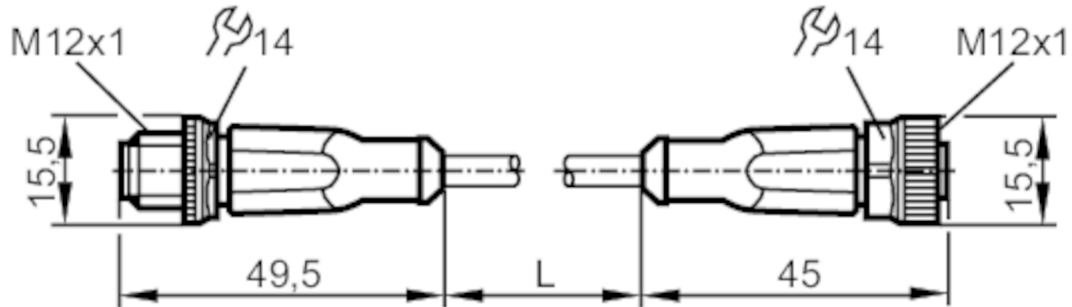




Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Χωρίς σιλικόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας
Εφαρμογή	εφαρμογές συγκόλλησης
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

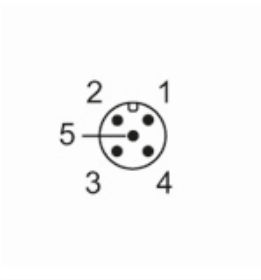
VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	74,6
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: TPU Πορτοκαλί; Τσιμούχα: FKM	
Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης	Ορείχαλκος, Με αντικολλητική επίστρωση	
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	> 2 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	με 2 βάσεις για ετικέτες μήκους 30 χιλ
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

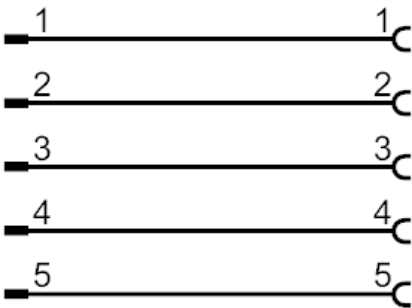
Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, Με αντικολλητική επίστρωση; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 1 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 5,1 mm; όχι ακτινοβολημένο (μπορεί να ανακυκλωθεί); ανθεκτικό σε σπίθες συγκόλλησης; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Σύνδεση

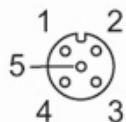


Καλώδιο σύνδεσης

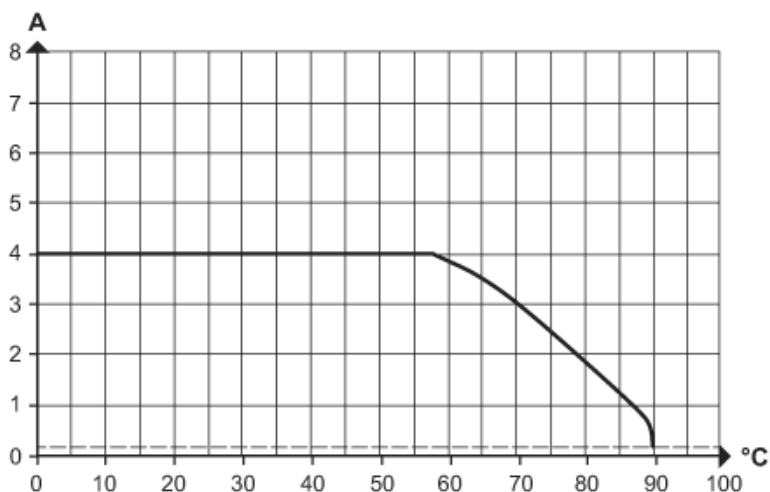
VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, Με αντικολλητική επίστρωση; 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]