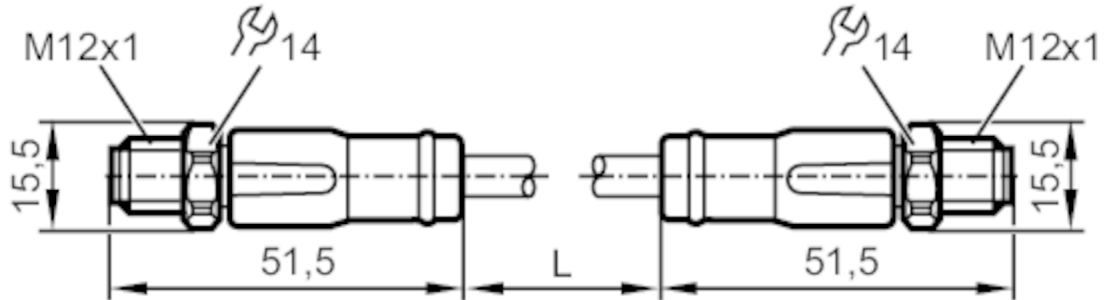


Καλώδιο σύνδεσης Ethernet

VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Χωρίς σιλκόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές;
Θωρακισμένο καλώδιο; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας

Σχεδίαση

καλώδιο Ethernet, Κωδικοποίησης D

Εφαρμογή

Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; για
υγιεινές και υγρές περιοχές στη βιομηχανία τροφίμων

Χωρίς σιλκόνη

Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

30 AC / 60 DC

Βαθμός προστασίας

III

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

4

Ολική ένταση ρεύματος (UL)

[A]

1,66

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

[°C]

-25...100

Σημείωση για θερμοκρασία
περιβάλλοντος

cULus: ...65 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος
(κινούμενο)

[°C]

0...80

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

Καλώδιο σύνδεσης Ethernet

VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS

Βαθμός προστασίας

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

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	97,7	
Διαστάσεις [mm]	15,5 x 15,5 x 51,5	
Υλικό κατασκευής	PP Χωρίς αλογόνο	
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. 15 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 - Αρσενικός κονέκτορας

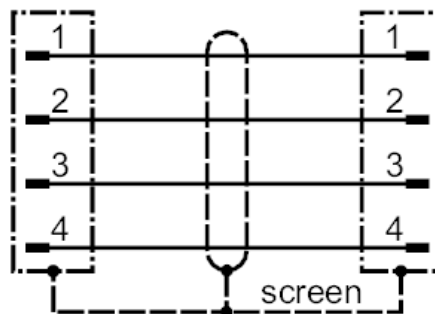
Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: D; Μορφοποιημένο σώμα: PP; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,2 Nm; Θωρακισμένο καλώδιο σύνδεσης: με συνδεδεμένο μπλεντάζ



Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 1 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 6,5 mm, θωρακισμένο; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

Σύνδεση





Καλώδιο σύνδεσης Ethernet

VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: D; Μορφοποιημένο σώμα: PP; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,2 Nm; Θωρακισμένο καλώδιο σύνδεσης: με συνδεδεμένο μπλεντάζ

