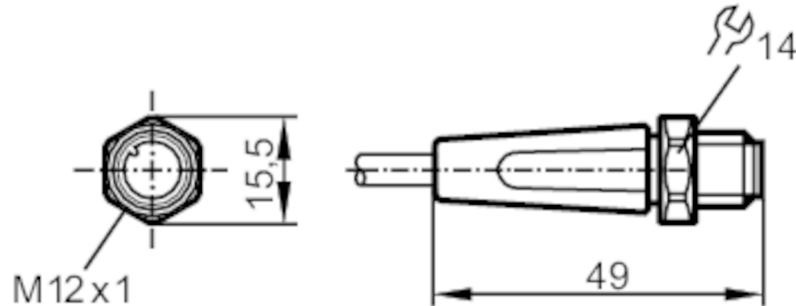


## Καλώδιο σύνδεσης με αρσενικό κονέκτορα

ASTGH030VAS0002E03



## Εφαρμογή

|                          |                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό | Χωρίς σιλικόνη; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας |
| Εφαρμογή                 | για υγιεινές και υγρές περιοχές στη βιομηχανία τροφίμων                       |
| 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...100                   |
| Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος                                     | cULus: ...50 °C             |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο) [°C]                                 | 5...100                     |
| Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)                         | cULus: ...50 °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 |

## Μηχανικά δεδομένα

|           |      |
|-----------|------|
| Βάρος [g] | 89,4 |
|-----------|------|



## Καλώδιο σύνδεσης με αρσενικό κονέκτορα

ASTGH030VAS0002E03

|                                         |                                       |                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Διαστάσεις                              | [mm]                                  | 15,5 x 15,5 x 49                                                                          |
| Υλικό κατασκευής                        |                                       | Περίβλημα: PVC Πορτοκαλί                                                                  |
| 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 <sup>2</sup> |
|                                         | Κύκλοι κάμψης                         | > 1 Mio.                                                                                  |
|                                         | Τάνυση στρέψης                        | ± 180 °/m                                                                                 |

## Παρατηρήσεις

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

## Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC, Πορτοκαλί, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



## Σύνδεση

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Χρώματα κλώνων :

BK = μαύρο

BN = Καφέ

BU = Μπλε