

## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAF030VAS0002P03



## Εφαρμογή

|                          |                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό | Χωρίς σιλικόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας |
| Εφαρμογή                 | για υγιεινές και υγρές περιοχές στη βιομηχανία τροφίμων                                      |
| Χωρίς σιλικόνη           | Ναι                                                                                          |

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Τάση λειτουργίας [V]           | < 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC) |
| Βαθμός προστασίας              | III                                       |
| Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A] | 3                                         |

## Συνθήκες περιβάλλοντος

|                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]             | -25...80                    |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο) [°C] | 5...80                      |
| Βαθμός προστασίας                          | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Δοκιμές / εγκρίσεις

|            |                      |         |
|------------|----------------------|---------|
| Έγκριση UL | Ηλεκτρική τροφοδοσία | Class 2 |
|------------|----------------------|---------|

## Μηχανικά δεδομένα

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Βάρος [g]                               | 68,9                               |
| Διαστάσεις [mm]                         | 19 x 10 x 25,5                     |
| Υλικό κατασκευής                        | Περίβλημα: PP Γκρι; Τσιμούχα: EPDM |
| Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης            | ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)  |
| Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας | Ναι                                |



## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAF030VAS0002P03

|                                            |                                       |                                                                                              |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Καταλληλότητα για<br>καλωδιοφορέα αλυσίδας | Ακτίνα κάμψης για εύκαμπτες εφαρμογές | ελάχ. 10 x διάμετρο καλωδίου                                                                 |
|                                            | Ταχύτητα διέλευσης                    | μεγ. 3,3 m/s για μήκος οριζόντιας διαδρομής<br>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

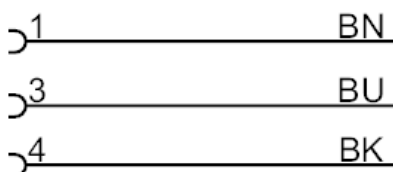
Καλώδιο: 2 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## 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



## Σύνδεση



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