

## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH040VAS0020P04



## 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]

&lt; 250 AC / &lt; 300 DC

Βαθμός προστασίας

II

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

4

## Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

[°C]

-25...100

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...65 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

0...100

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

Βαθμός προστασίας

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



## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH040VAS0020P04

| Μηχανικά δεδομένα                       |                                       |                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Βάρος                                   | [g]                                   | 618                                                                                       |
| Διαστάσεις                              | [mm]                                  | 26,5 x 15,5 x 36,5                                                                        |
| Υλικό κατασκευής                        |                                       | PP Χωρίς αλογόνο; Τσιμούχα: EPDM                                                          |
| 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. 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 |

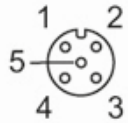
## Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 20 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

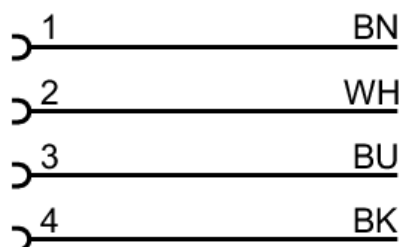
## Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PP; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);

Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



## Σύνδεση



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Χρώματα κλώνων : |
| BK = | μαύρο            |
| BN = | Καφέ             |
| BU = | Μπλε             |
| WH = | Λευκό            |