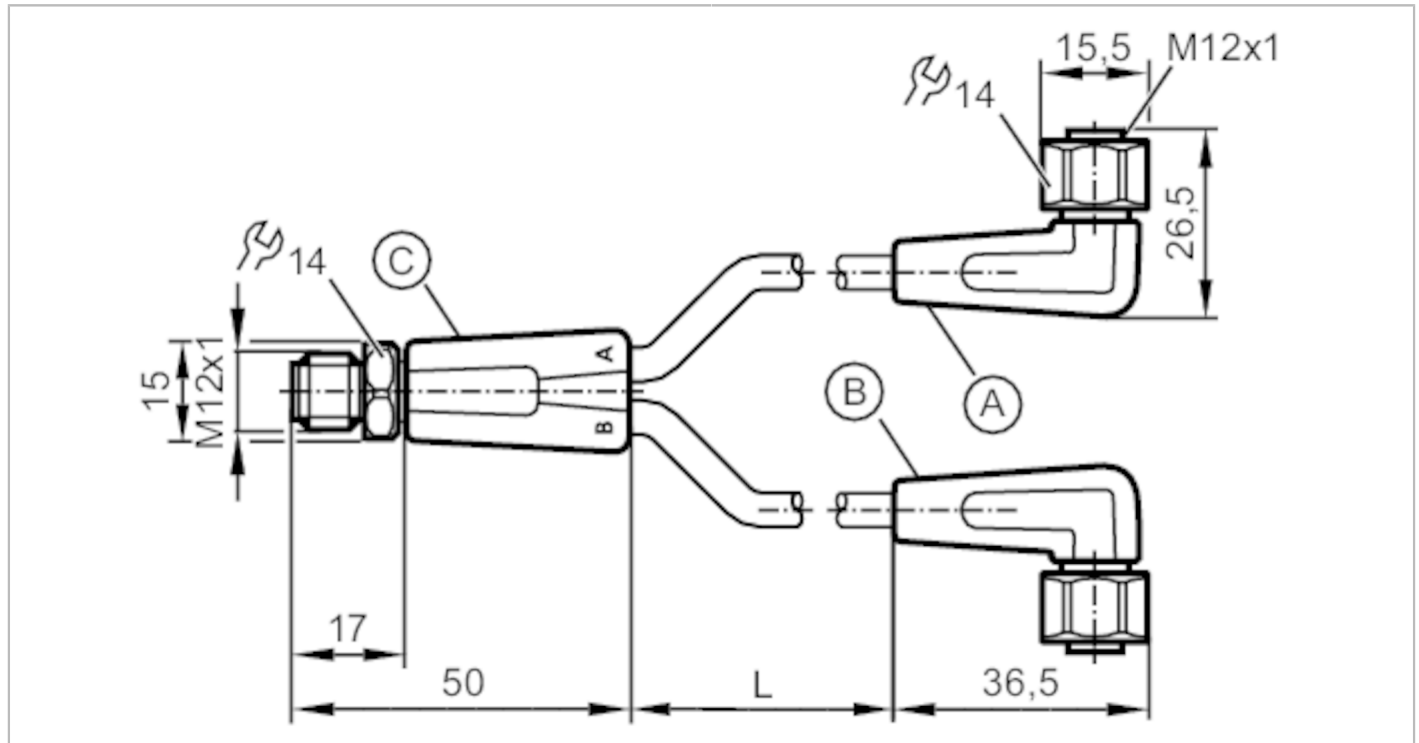


## Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS



## 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; 60 AC/DC

Βαθμός προστασίας

II

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

4

## Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

[°C]

-25...100

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

[°C]

5...100

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

## Δοκιμές / εγκρίσεις

Έγκριση UL

Ta

65 °C

## Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

100



## Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS

|                                         |                                       |                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Υλικό μορφοποιημένου σώματος            | PP                                    |                                                                                           |
| Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης            | ανοξειδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)     |                                                                                           |
| Υλικό στεγάνωσης                        | EPDM                                  |                                                                                           |
| Αριθμός θυρών κυτίου διακλάδωσης        | 2                                     |                                                                                           |
| 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 |
|-----------------|-------|

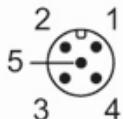
## Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 1 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 - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PP, Γκρι; Κλείδωμα: ανοξειδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);

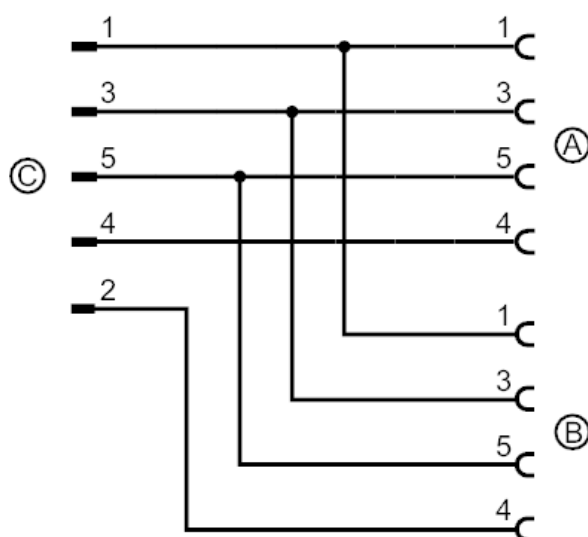
Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,2 Nm



## Καλώδιο σύνδεσης Υ

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS

## Σύνδεση



## Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 2 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PP, Γκρι; Κλείδωμα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);

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

