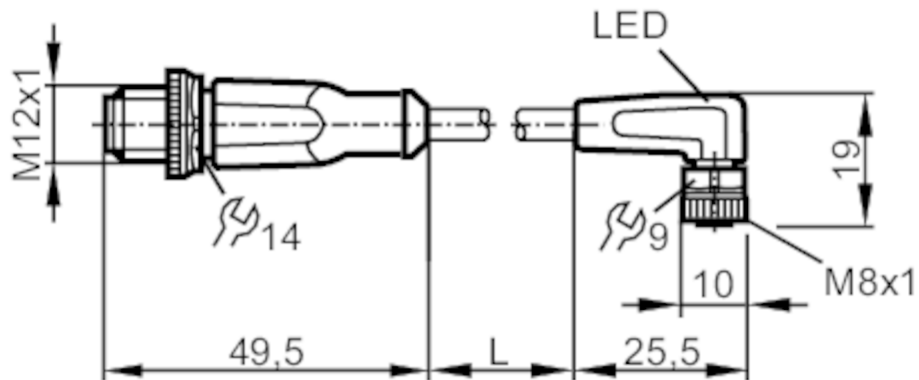


## Καλώδιο σύνδεσης

VDOAF032MSS0002H03STGH030MSS

Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"



## Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Χωρίς σιλικόνη; Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας

Χωρίς σιλικόνη

Ναι

## Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]

10...36 DC

Βαθμός προστασίας

III

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]

3

## Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση

PNP

## Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος

cULus: ...75

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C] (κινούμενο)

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...75

Βαθμός προστασίας

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

## Δοκιμές / εγκρίσεις

MTTF

[χρόνια]

31710

## Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

76,8

## Καλώδιο σύνδεσης

VDOAF032MSS0002H03STGH030MSS

|                                         |                                       |                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Υλικό μορφοποιημένου σώματος            | TPU                                   |                                                                                           |
| Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης            | Ορείχαλκος, επινικελωμένος            |                                                                                           |
| Υλικό στεγάνωσης                        | FKM                                   |                                                                                           |
| 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                         | > 5 Mio.                                                                                  |
|                                         | Τάνυση στρέψης                        | ± 180 °/m                                                                                 |

## Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

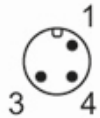
|                 |                      |                  |
|-----------------|----------------------|------------------|
| Οθόνη ενδείξεων | Ενεργοποίησης εξόδου | 1 x LED, Κίτρινο |
|                 | Λειτουργία           | 1 x LED, Πράσινο |

## Παρατηρήσεις

|                 |                                               |  |
|-----------------|-----------------------------------------------|--|
| Σημειώσεις      | Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις" |  |
| Τμχ συσκευασίας | 1 τμχ                                         |  |

## Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

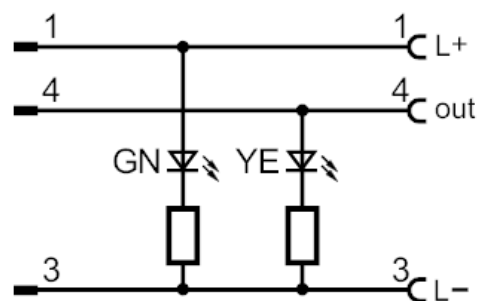
Κονέκτορας: 1 x M12, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: TPU, Πορτοκαλί; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



## Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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

## Σύνδεση





## Καλώδιο σύνδεσης

VDOAF032MSS0002H03STGH030MSS

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M8, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: TPU, Μαύρο διαφανές; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Τσιμούχα: FKM; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,3...0,5 Nm

