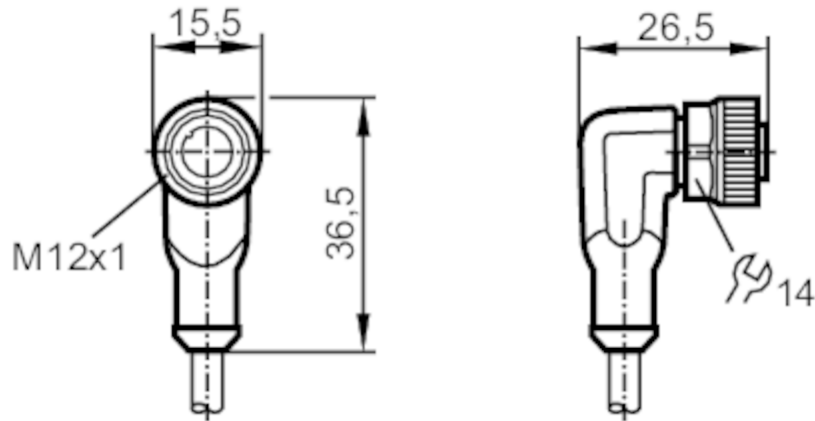


## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH040MSS0002K04



## Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

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

Χωρίς σιλικόνη

Ναι

## Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

&lt; 50 AC / &lt; 60 DC

Βαθμός προστασίας

III

Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό

[A]

4

## Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

[°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία  
περιβάλλοντος

cULus: ...75 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος  
(κινούμενο)

[°C]

-25...90

Σημείωση για θερμοκρασία  
περιβάλλοντος (κινούμενο)

cULus: ...75 °C

Βαθμός προστασίας

IP 65; IP 67

## Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

99,6

Διαστάσεις

[mm]

26,5 x 15,5 x 36,5

Υλικό κατασκευής

Περίβλημα: TPU Πορτοκαλί; Τσιμούχα: FKM

Υλικό παξιμαδιού  
συγκράτησης

Ορείχαλκος, επινικελωμένος

Καταλληλότητα για  
καλωδιοφορέα αλυσίδας

Ναι



## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH040MSS0002K04

|                                            |                                       |                                                                                           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 5 m και μέγιστη επιτάχυνση 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                            | Κύκλοι κάμψης                         | ≥ 2 Mio.                                                                                  |
|                                            | Τάνυση στρέψης                        | ± 180 °/m                                                                                 |

### Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας

1 τμχ

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

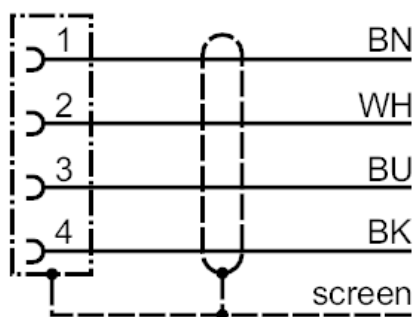
Καλώδιο: 2 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 4,9 mm, θωρακισμένο; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm; Θωρακισμένο καλώδιο σύνδεσης: με συνδεδεμένο μπλεντάζ



### Σύνδεση



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

## Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOAH040MSS0002K04

## διαγράμματα και γραφήματα

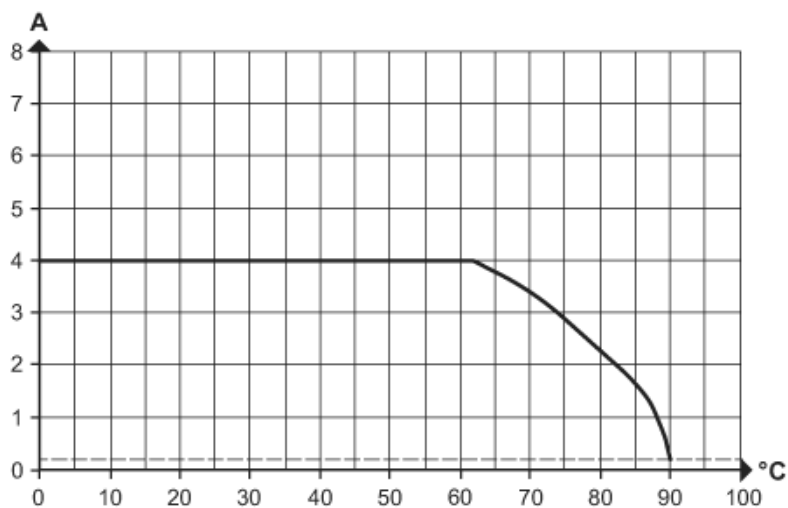
Χαρακτηριστικά θωράκισης



x Συχνότητα (MHz)

y Χαρακτηριστικά θωράκισης (dB)

κατά DIN EN 60512-23-3

Μείωση απόδοσης  $I_{max} * 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

Y Ρεύμα [A]