**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

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

Ηλεκτρική τροφοδοσία

Class 2

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος

[g]

704,1

Διαστάσεις

[mm]

10 x 10 x 31



Καλώδιο σύνδεσης με θηλυκό κονέκτορα

ADOGF030VAS0025P03

Υλικό μορφοποιημένου σώματος	PP	
Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης	ανοξειδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)	
Υλικό στεγάνωσης	EPDM	
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 ²
	Κύκλοι κάμψης	> 1 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

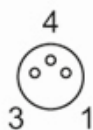
Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 25 m, MPPE, Χωρίς αλογόνο, Γκρι, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M8, ίσιες; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: PP, Γκρι; Κλείδωμα: ανοξειδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L);

Τσιμούχα: EPDM; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,3...0,5 Nm



Σύνδεση

1	BN
3	BU
4	BK

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