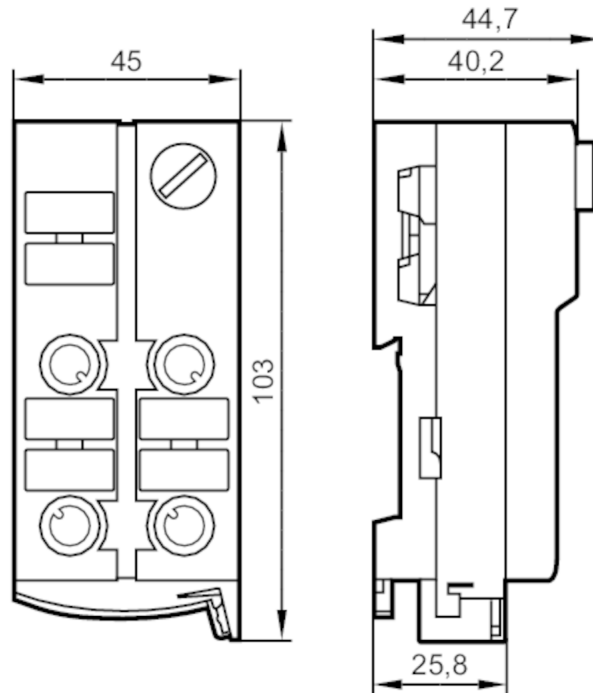


**Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης**

ClassicLine IO-Link 2 Ports



Εφαρμογή		
Σχεδίαση		Μόνο για χρήση σε AS-i κύριους ελεγκτές με προφίλ M4
Εφαρμογή		τοποθέτησης στο πεδίο
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	26,5...31,6 DC
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i	[mA]	300
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας	[V]	20...30 DC
Είσοδοι		
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους		AS-i
Ψηφιακές εισόδους προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Ναι
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας		IO-Link; AS-i
IO-Link Device		
Ελαχ. χρόνος κύκλου διεργασίας	[ms]	2,3
IO-Link Master		
Είδος μεταφοράς		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Αναθεώρηση		1.0

**Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης**

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Αριθμός θυρών κατηγορίας A

2

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

-25...70

Βαθμός προστασίας

IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ

EN 50295

MTTF

[χρόνια]

149

AS-i κατάταξη

Έκδοση AS-i

3.0

Διευθυνσιοδότηση AS-i

Υποδοχή διευθυνσιοδότησης

Εκτεταμένη λειτουργία
διευθυνσιοδότησης

Όχι

Προφίλ κύριας μονάδας AS-i

M4

Προφίλ AS-i

S-7.5.5

Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i [hex]

7

Αριθμός ID AS-i [hex]

5.5

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]

161,35

Υλικό κατασκευής

PA; Επαφές διάτρησης: CuSn6 επινικελωμένο και επικασσιτερωμένο

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων

λειτουργία

PWR LED, Πράσινο Τάση AS-i

σφάλματα

LED, Κόκκινο

Ενεργοποίησης εξόδου

LED, Κίτρινο DI/DO Port 1, Port 2

επικοινωνία

LED, Πράσινο IO-Link Port 1, Port 2

διαταραγμένη επικοινωνία

LED, Κόκκινο Port 1, Port 2

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση βαθμίδας

Πλακέ καλώδια

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα

Κάτω τμήμα

Παρελκόμενα (προαιρετικά)

Προστατευτικό πώμα: M12, E73004

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις

Όταν αισθητήρες και ενεργοποιητές τροφοδοτούνται από το AS-i, το φορτίο δεν πρέπει να υπερβαίνει το μέγιστο 200 mA.

Υπάρχει γαλβανική σύνδεση μεταξύ αισθητήρα και AS-i.

Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus

Τμχ συσκευασίας

1 τμχ



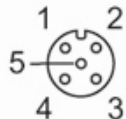
**Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης**

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

τεχνική γρήγορης τοποθέτησης για πλακέ καλώδιο AS-i: ; 3 δυνατοί προσανατολισμοί

Κονέκτορας: M12; κωδικοποίηση: A



1	Τροφοδοσία αισθητήρα +24V (L+ in IO-Link)
2	n.c.
3	Τροφοδοσία αισθητήρα 0V (L- in IO-Link)
4	DI / DO για επικοινωνία IO-Link
5	n.c.