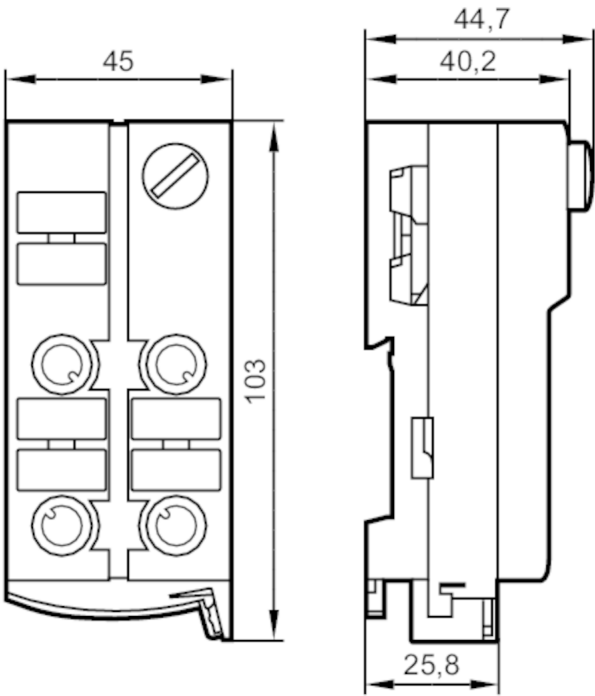




Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicLine 4DI-Y IP67



Εφαρμογή		
Εφαρμογή	τοποθέτησης στο πεδίο	
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	26,5...31,6 DC
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i	[mA]	250
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό	[A]	4; (μεγ. ρεύμα στα σημεία διάτρησης)
Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 4	
Είσοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εισόδων	4	
Κύκλωμα εισόδου ψηφιακών εισόδων	PNP	
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους	AS-i	
Ηλεκτρική τροφοδοσία	[V]	18...30; (Μέσω πλακέ καλωδίου)
Μεγ. ολική ένταση ρεύματος εισόδων	[mA]	200
Ρεύμα εισόδου μεγάλο	[mA]	6...10
Ρεύμα εισόδου μικρό	[mA]	0...2
Στάθμη μεταγωγής υψηλή	[V]	> 11
Ψηφιακές εισοδοι προστατευμένες από βραχυκύκλωμα	Ναι	



Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicLine 4DI-Y IP67

Συνθήκες περιβάλλοντος						
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70				
Βαθμός προστασίας		IP 67				
Δοκιμές / εγκρίσεις						
HMΣ		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF	[χρόνια]	405				
AS-i κατάταξη						
Έκδοση AS-i		2.11; 3.0				
Διευθυνσιοδότηση AS-i		Υποδοχή διευθυνσιοδότησης				
Εκτεταμένη λειτουργία διευθυνσιοδότησης		Ναι				
Προφίλ κύριας μονάδας AS-i		M2; M3; M4				
Προφίλ AS-i		S-0.A.E				
Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i	[hex]	0				
Αριθμός ID AS-i	[hex]	A.E				
Αντιστοιχία των bit δεδομένων		Bit δεδομένων	D0	D1	D2	D3
		Είσοδος	1	2	3	4
		Θηλυκός κονέκτορας	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
		Ακροδέκτης	4	2 4	4	2 4
Μηχανικά δεδομένα						
Βάρος	[g]	157,35				
Τρόπος συναρμολόγησης		Πλακέ καλώδιο AS-i άμεσης σύνδεσης				
Υλικό κατασκευής		PA; Επαφές διάτρησης: CuSn6 επνικελωμένο και επικασσιτερωμένο				
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού						
Οθόνη ενδείξεων		λειτουργία	LED, Πράσινο			
		σφάλματα	LED, Κόκκινο			
		τρόπος λειτουργίας	LED, Κίτρινο			
Ηλεκτρική συνδεσμολογία						
Σύνδεση βαθμίδας		Πλακέ καλώδια				
Παρελκόμενα						
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Κάτω τμήμα				
		Απομίμηση πλακέ καλωδίου				
Παρελκόμενα (προαιρετικά)		Προστατευτικό πώμα: M12, E73004				
Παρατηρήσεις						
Παρατηρήσεις		Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus				
		Η μονάδα έχει τη δυνατότητα να διανέμει την τάση AS-i.				
		Απομίμηση πλακέ καλωδίου για κάλυψη των αχρησιμοποίητων εισόδων.				
		Μην συνδέετε κανένα από τα παρακάτω σημεία σε εξωτερικό δυναμικό:				
		I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
		Οι συνδέσεις είναι γαλβανικά συνδεδεμένες με το καλώδιο AS-i				
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ				

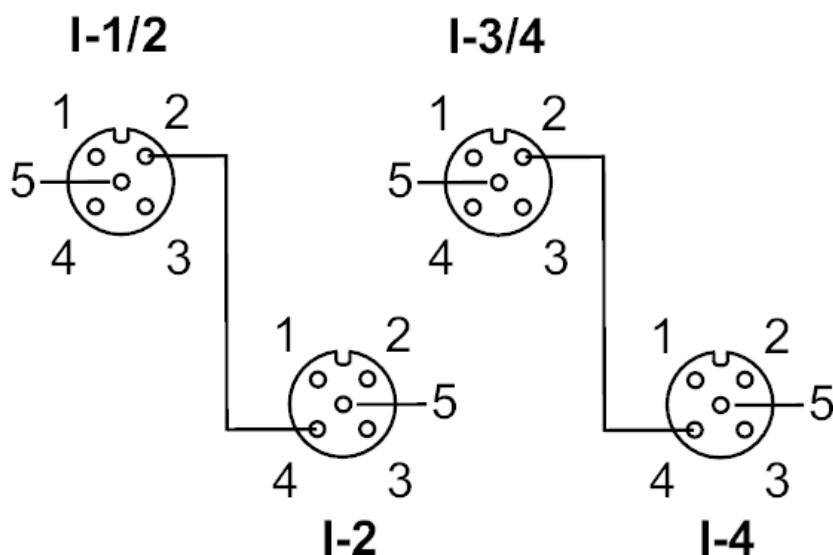
Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicLine 4DI-Y IP67

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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

Σύνδεση



Κονέκτορας: M12

	Είσοδοι
1	Θηλυκός κονέκτορας I-1/2
2	Τροφοδοσία αισθητήρα L+
3	Είσοδος δεδομένων 2
4	Τροφοδοσία αισθητήρα L-
5	Είσοδος δεδομένων 1
	Ελεύθερο
1	Θηλυκός κονέκτορας I-2
2	Τροφοδοσία αισθητήρα L+
3	Ελεύθερο
4	Τροφοδοσία αισθητήρα L-
5	Είσοδος δεδομένων 2
	Ελεύθερο
1	Θηλυκός κονέκτορας I-3/4
2	Ηλεκτρική τροφοδοσία L+
3	Είσοδος δεδομένων 4
4	Τροφοδοσία αισθητήρα L-
5	Είσοδος δεδομένων 3
	Ελεύθερο
1	Θηλυκός κονέκτορας I-4
2	Τροφοδοσία αισθητήρα L+
3	Ελεύθερο
4	Τροφοδοσία αισθητήρα L-
5	Είσοδος δεδομένων 4
	Ελεύθερο