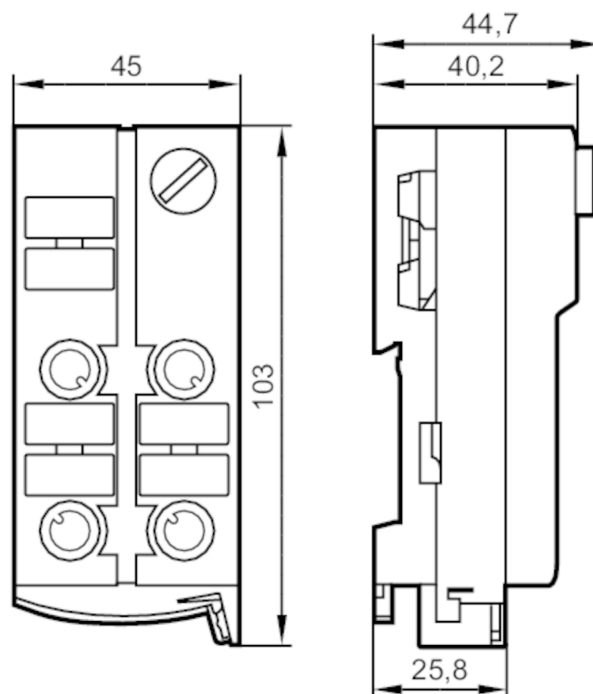


Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67



Εφαρμογή

Εφαρμογή

τοποθέτησης στο πεδίο

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με cULus)
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i [mA]	150
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]	2
Ενσωματωμένος επιτηρητής "Watchdog"	Ναι

Είσοδοι / εξόδοι

Αριθμός εισόδων και εξόδων

Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 2; Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2

Είσοδοι

Αριθμός ψηφιακών εισόδων	2
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]	100
Ρεύμα εισόδου μεγάλο [mA]	6...10
Ρεύμα εισόδου μικρό [mA]	0...2
Στάθμη μεταγωγής υψηλή [V]	> 11



Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Ψηφιακές είσοδοι προστατευμένες από βραχυκύκλωμα	Ναι
--	-----

Έξοδοι	
Αριθμός ψηφιακών εξόδων	2
Κύκλωμα	PNP
Εύρος τάσης DC [V]	15...30; (κατά PELV; Μέσω πλακέ καλωδίου)
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	1000; (κατηγορία χρήσης DC-13 (έλεγχος ηλεκτρομαγνητών): 20 W (IEC 60947-5-1))
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Γαλβανικά απομονωμένο	Ναι
Έξοδοι τροφοδοσίας ενεργοποιητή	AUX

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις	
ΗΜΣ	EN 50295
	IEC 61000-6-2
MTTF [χρόνια]	192

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-B.A.E				
Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i	[hex]	B				
Αριθμός ID AS-i	[hex]	A.E				
Αντιστοιχία των bit δεδομένων		Bit δεδομένων	D0	D1	D2	D3
		Είσοδος	-	-	3	4
		Θηλυκός κονέκτορας	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
		Ακροδέκτης	-	-	4	2 4
		Έξοδος	1	2	-	-
		Θηλυκός κονέκτορας	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-
		Ακροδέκτης	4	2 4	-	-

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	164,65
Τρόπος συναρμολόγησης	Πλακέ καλώδιο AS-i άμεσης σύνδεσης
Υλικό κατασκευής	PA; Επαφές διάτρησης: CuSn6 επινικελωμένο και επικασσιτερωμένο

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού	
Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία
	LED, Πράσινο
	σφάλματα
	LED, Κόκκινο
	τρόπος λειτουργίας
	LED, Κίτρινο

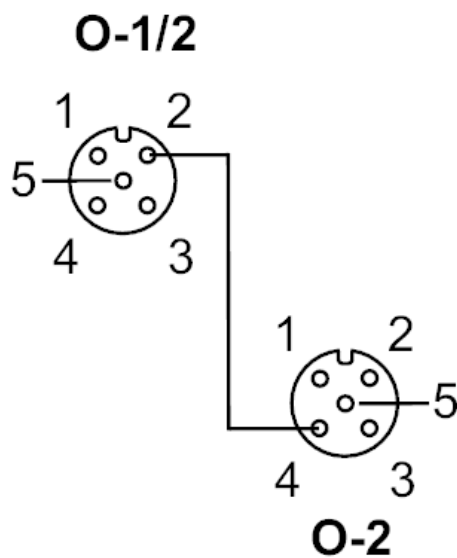


Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Ηλεκτρική συνδεσμολογία	
Σύνδεση βαθμίδας	Πλακέ καλώδια
Παρελκόμενα	
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Κάτω τμήμα
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	Προστατευτικό πώμα: M12, E73004
Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Είσοδοι και έξοδοι πρέπει να είναι γαλβανικά απομονωμένες.
	Μην συνδέετε κανένα από τα παρακάτω σημεία σε εξωτερικό δυναμικό:
	I-, I+, I-3/4, I-4
	Οι συνδέσεις είναι γαλβανικά συνδεδεμένες με το καλώδιο AS-i
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία	
τεχνική γρήγορης τοποθέτησης για πλακέ καλώδιο AS-i: ; 3 δυνατοί προσανατολισμοί	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Έξοδοι	
Σύνδεση	



Κονέκτορας: M12	
	Έξοδοι
	Θηλυκός κονέκτορας O-1/2
1	Ελεύθερο
2	Έξοδος μεταγωγής 2
3	Εξωτερική τάση AUX -
4	Έξοδος μεταγωγής 1
5	Ελεύθερο
	Θηλυκός κονέκτορας O-2
1	Ελεύθερο
2	Ελεύθερο
3	Εξωτερική τάση AUX -
4	Έξοδος μεταγωγής 2
5	Ελεύθερο

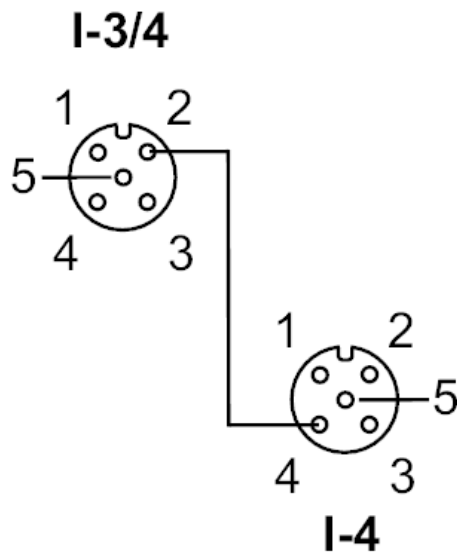


Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine τεχνολογίας
γρήγορης συναρμολόγησης

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Είσοδοι

Σύνδεση



Κονέκτορας: M12

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