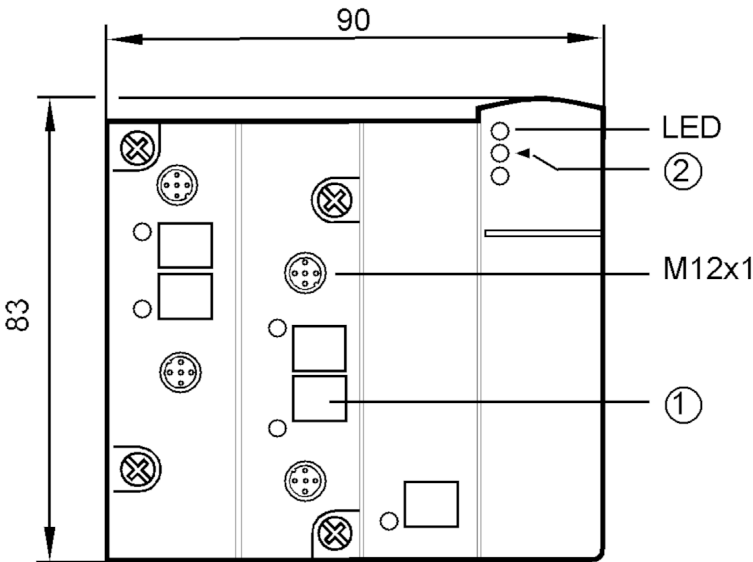




Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Πεδίο για ετικέτα
2 Εξάρτημα υπέρυθρου προσαρμογέα



Εφαρμογή		
Εφαρμογή	τοποθέτησης στο πεδίο	
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	26,5...31,6 DC
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i	[mA]	157
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας	[V]	24...30 DC; (AUX)
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας		προαιρετικά
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος για επιπρόσθετη τροφοδοσία	[mA]	550; (AUX)
Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εισόδων: 4	
Είσοδοι		
Μεγ. ολική ένταση ρεύματος εισόδων	[mA]	100
Αριθμός αναλογικών εισόδων		4; (σύνδεση 2-σύρματων, 3-σύρματων και 4-σύρματων αισθητήρων)
Αναλογική είσοδος (ρεύμα)	[mA]	4...20
Αναλογικές εισοδοι προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Όχι
Ανάλυση αναλογικής εισόδου		16 (1 bit = 1 μΑ)



Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

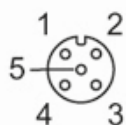
Αναλογική είσοδος ακριβείας	[%]	0,5
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	0...70
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-20...85
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	90; (χωρίς συμπύκνωση)
Μεγ. ύψος πάνω από το επίπεδο της θάλασσας	[m]	2000
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[χρόνια]	115
AS-i κατάταξη		
Διευθυνσιοδότηση AS-i	Υποδοχή διευθυνσιοδότησης; Δυνατότητα IR διευθυνσιοδότησης	
Προφίλ κύριας μονάδας AS-i	M3; M4	
Προφίλ AS-i	S-7.3.E	
Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i	[hex]	7
Αριθμός ID AS-i	[hex]	3.E
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	222
Τρόπος συναρμολόγησης	Διασύνδεση AS-i σε κάτω τμήματα τύπου FC/FC-E	
Υλικό κατασκευής	PBT	
Ροπή σύσφιξης	[Nm]	0,6...0,8
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	αναλογικό σήμα	LED, Κίτρινο Κανάλια AI1...AI4
	διάγνωση	LED, Κίτρινο
	λειτουργία	LED, Πράσινο AS-i, AUX
	σφάλματα	LED, Κόκκινο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Σύνδεση βαθμίδας	Πλακέ καλώδια	
Παρελκόμενα		
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	Κάτω τμήμα βαθμίδας	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

**Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine**

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: M12; κωδικοποίηση: A



1	Τροφοδοσία αισθητήρα +24V
2	AI + Αναλογική είσοδος
3	Τροφοδοσία αισθητήρα 0V
4	AI - Αναλογική είσοδος 0V
5	Γείωση λειτουργίας