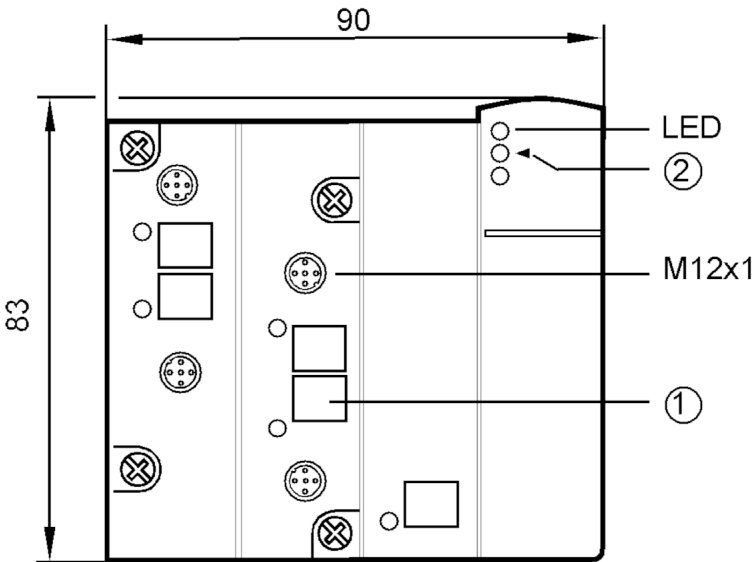




Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (V) 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 (τάση)	[V]	0...10
Αναλογικές εισοδοι προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Όχι
Ανάλυση αναλογικής εισόδου		16 (1 bit = 1 mV)



Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4AI (V) 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

HMΣ	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF [χρόνια]	139	

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]	221,5
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 (V) 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