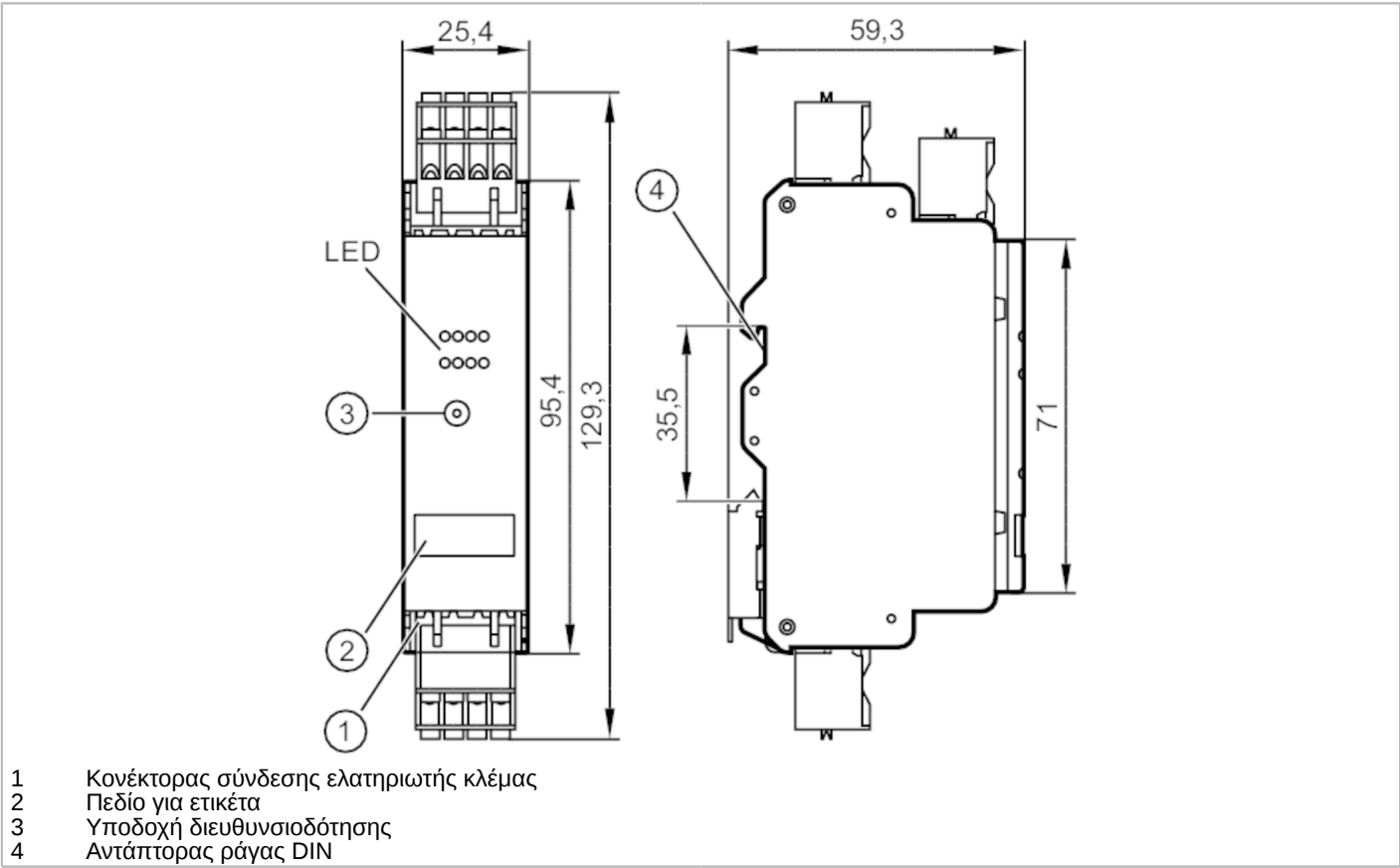




Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartL25 4 DI AUX T C



Εφαρμογή	
Εφαρμογή	Εγκατάσταση σε πίνακες ελέγχου
Ηλεκτρικά δεδομένα	
Τάση λειτουργίας [V]	18...31,6 DC
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i [mA]	30
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας [V]	20...30 DC; (AUX)
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος για επιπρόσθετη τροφοδοσία [mA]	1100; (AUX)
Είσοδοι / έξοδοι	
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 4
Είσοδοι	
Αριθμός ψηφιακών εισόδων	4
Κύκλωμα εισόδου ψηφιακών εισόδων	PNP; (Τύπος 2 κατά IEC 61131-2)
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους	AUX
Ηλεκτρική τροφοδοσία [V]	18...30; (DC AUX)
Μεγ. ολική ένταση ρεύματος εισόδων [mA]	1000
Ρεύμα εισόδου μεγάλο [mA]	6...10



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartL25 4 DI AUX T C

Ρεύμα εισόδου μικρό	[mA]	0...2			
Στάθμη μεταγωγής υψηλή	[V]	> 11			
Ψηφιακές εισοδοί προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Ναι			
Συνθήκες περιβάλλοντος					
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...60			
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-25...75			
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	90; (χωρίς συμπύκνωση)			
Μεγ. ύψος πάνω από το επίπεδο της θάλασσας	[m]	2000			
Βαθμός προστασίας		IP 20			
Βαθμός προστασίας ακροδεκτών		IP 20			
Βαθμός ρύπανσης		2			
Δοκιμές / εγκρίσεις					
ΗΜΣ		EN 62026-2			
		EN 61000-6-2			
		EN 61000-6-3			
MTTF	[χρόνια]	336			
Σημειώσεις		Η συσκευή θα πρέπει να τροφοδοτείται από μία απομονωμένη πηγή.; Η πηγή τροφοδοσίας πρέπει να έχει στο δευτερεύον ασφάλεια κατά UL (δείτε συνημμένο φύλλο).; Εναλλακτικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ένα τροφοδοτικό κατηγορίας 2 για την τροφοδοσία AUX.			
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			
Πιστοποιητικό AS-i		124404			
Αντιστοιχία των bit δεδομένων	Bit δεδομένων	D0	D1	D2	D3
	Είσοδος	I-1	I-2	I-3	I-4
Μηχανικά δεδομένα					
Βάρος	[g]	113,75			
Τρόπος συναρμολόγησης		Τοποθέτηση σε ράγα DIN			
Υλικό κατασκευής		πλαστικό; PC-GF20			
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού					
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Κίτρινο I1...I4			
	λειτουργία	LED, Πράσινο AS-i, AUX			
	σφάλματα	LED, Κόκκινο			
Παρελκόμενα					
Παρεχόμενα εξαρτήματα		ελατηριωτές κλέμες			



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartL25 4 DI AUX T C

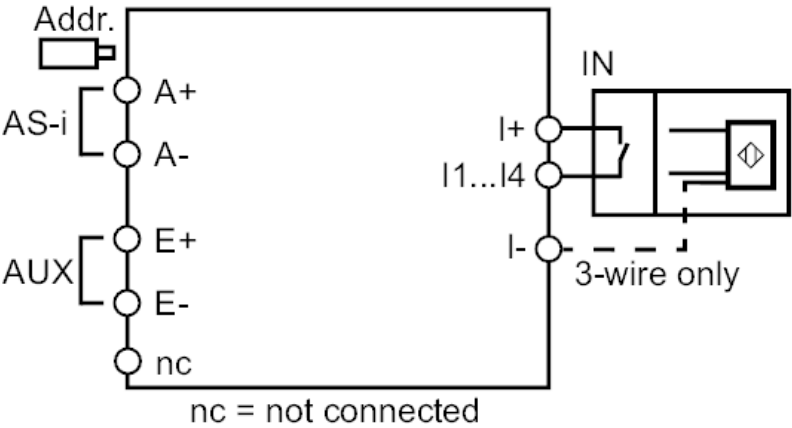
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

σειρά με ακίδες: 4 x ; Διάκενο: 5,0 mm

Σύνδεση



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Τροφοδοσία αισθητήρα +24V
I-	Τροφοδοσία αισθητήρα 0V
E+	Εξωτερική ηλεκτρική τροφοδοσία για αισθητήρες + 24 V (AUX)
E-	Εξωτερική ηλεκτρική τροφοδοσία για αισθητήρες 0 V (AUX)
I1...I4	Είσοδος μεταγωγής Αισθητήρας 1...4