

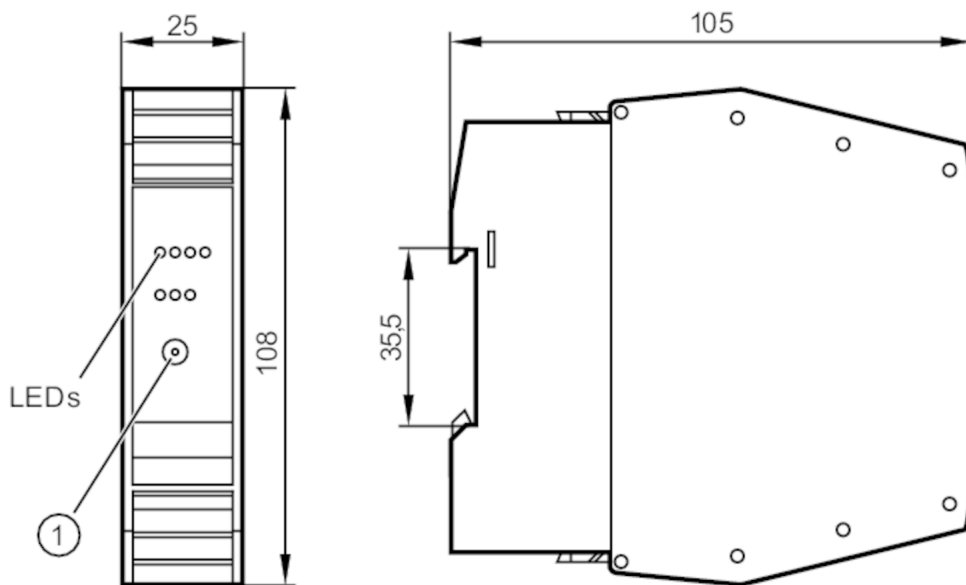
Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

Κωδικός υπό κατάργηση

Εναλλακτικοί κωδικοί: AC3216

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Αριθμός εισόδων και εξόδων

Αριθμός αναλογικών εισόδων: 4

Εφαρμογή

Εφαρμογή

Εγκατάσταση σε πίνακες ελέγχου

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με cULus)
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	10...53; (Εξωτερική τροφοδοσία)
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i	[mA]	53; (με εξωτερική τροφοδοσία: 28 mA)
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας	[V]	24 DC
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας		προαιρετικά

Είσοδοι / έξοδοι

Αριθμός εισόδων και εξόδων

Αριθμός αναλογικών εισόδων: 4

Είσοδοι

Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους

AS-i / AUX



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

Αριθμός αναλογικών εισόδων		4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)	
Αναλογική είσοδος (ρεύμα) [mA]		4...20	
Αναλογικές εισοδοί προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Όχι	
Ανάλυση αναλογικής εισόδου		16 (1 bit = 1 μΑ)	
Ακρίβεια / αποκλίσεις			
Σφάλμα μέτρησης [% της τελικής τιμής]		0,5	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]		0...70	
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]		-20...85	
Βαθμός προστασίας		IP 20	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 50295	
AS-i κατάταξη			
Διευθυνσιοδότηση AS-i		Υποδοχή διευθυνσιοδότησης	
Εκτεταμένη λειτουργία διευθυνσιοδότησης		Όχι	
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]		167,5	
Τρόπος συναρμολόγησης		Τοποθέτηση σε ράγα DIN	
Υλικό κατασκευής		PA 6.6	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		λειτουργία	LED, Πράσινο Τάση AS-i / 24 V AUX
		σφάλματα	LED, Κόκκινο
		τρόπος λειτουργίας	LED, Κίτρινο Κανάλια 1...4
Παρελκόμενα			
Παρελκόμενα (προαιρετικά)		Combicon κλέμες	
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AI (C) C IP20

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

COMBICON:

Σύνδεση

I+	C1	I-	0V
I+	C2	I-	0V
I+	C3	I-	0V

0V	I-	C4	I+
A+	A-	E+	E-

I+	Τροφοδοσία αισθητήρα +24V
C1...4	Αναλογική είσοδος Ρεύμα
I-	Τροφοδοσία αισθητήρα 0V
0V	Αναλογική είσοδος 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Εξωτερική τροφοδοσία αισθητήρα +24V
E-	Εξωτερική τροφοδοσία αισθητήρα 0V