

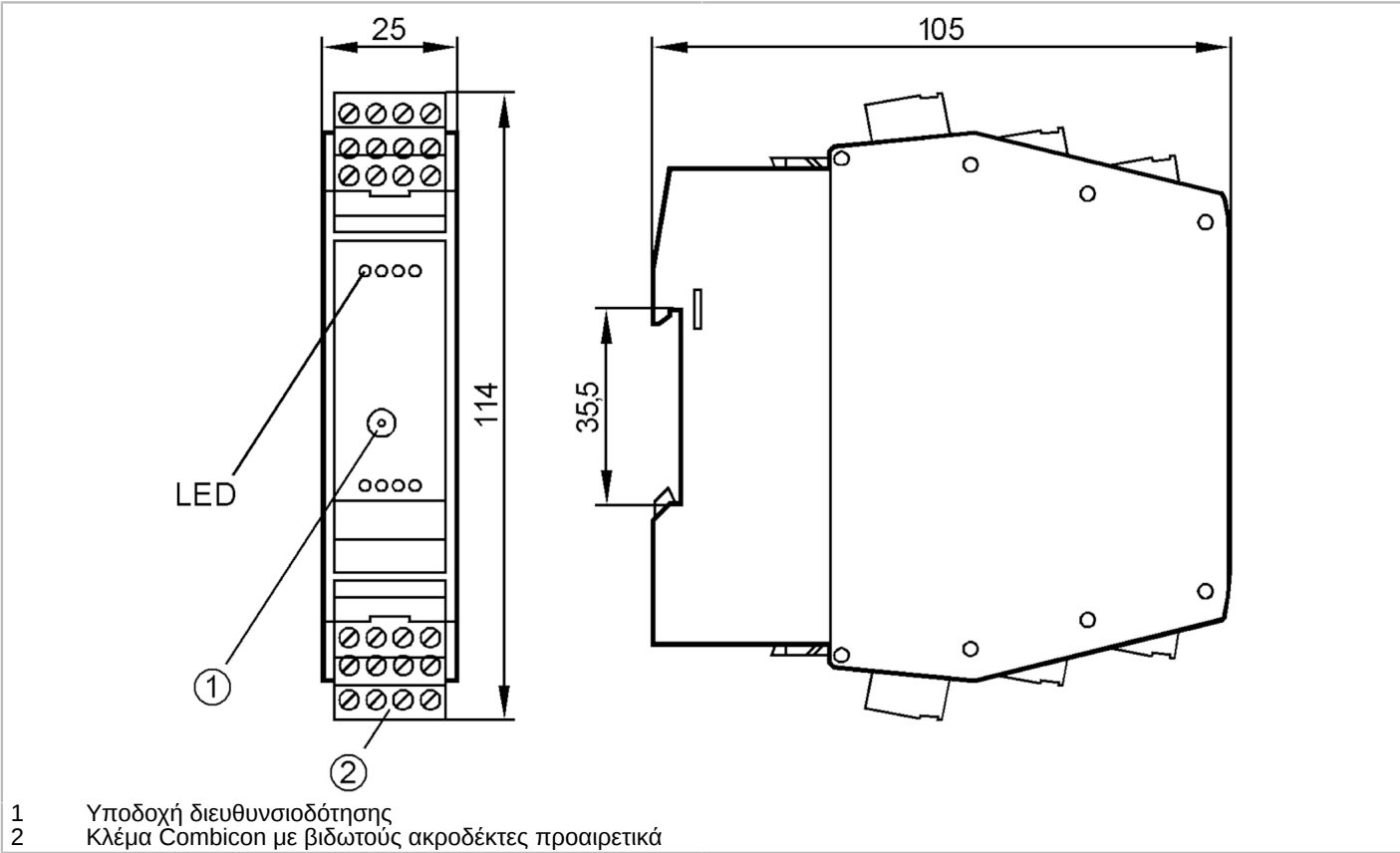


Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Κωδικός υπό κατάργηση

Εναλλακτικοί κωδικοί: AC3218
Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



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]	12...57; (Εξωτερική τροφοδοσία)
Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i [mA]	57; (με εξωτερική τροφοδοσία: 25 mA)
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό [A]	0,5; (με εξωτερική τροφοδοσία; με εξωτερική τροφοδοσία: 100 mA)
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας [V]	24 DC; (κατά PELV)
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας	προαιρετικά
Είσοδοι / εξόδοι	
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εξόδων: 4



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Έξοδοι					
Αριθμός αναλογικών εξόδων		4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)			
Αναλογικό ρεύμα εξόδου [mA]		0...20			
Μεγ. φορτίο [Ω]		600			
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι			
Ανάλυση αναλογικής εισόδου		16 (1 bit = 1 μΑ)			
Έξοδοι τροφοδοσίας ενεργοποιητή		AS-i / AUX			
Συνθήκες περιβάλλοντος					
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]		0...70			
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]		-20...85			
Βαθμός προστασίας		IP 20			
Δοκιμές / εγκρίσεις					
ΗΜΣ		EN 50295			
MTTF [χρόνια]		140			
AS-i κατάταξη					
Διευθυνσιοδότηση AS-i		Υποδοχή διευθυνσιοδότησης			
Προφίλ κύριας μονάδας AS-i		M3; M4			
Προφίλ AS-i		S-7.3.6			
Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i [hex]		7			
Αριθμός ID AS-i [hex]		3.6			
Αντιστοιχία των bit παραμέτρων		Bit παραμέτρου	Προσδιορισμός		
		P0	δεν χρησιμοποιείται / 1	δεσμευμένο / 0	δεσμευμένο
		P1	δεν χρησιμοποιείται / 1	δεσμευμένο / 0	δεσμευμένο
		P2	ένδειξη περιφερειακού σφάλματος : 1	ενεργοποιημένο / 0	απενεργοποιημένο
		P3	δεν χρησιμοποιείται / 1	δεσμευμένο / 0	δεσμευμένο
Μηχανικά δεδομένα					
Βάρος [g]		175			
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		
Παρατηρήσεις					
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ			



Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AO (C) C IP20

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

COMBICON:

Σύνδεση

O+	C1	O-	0V
O+	C2	O-	0V
O+	C3	O-	0V

0V	O-	C4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	Τροφοδοσία ενεργοποιητή +24V
C1...4	Αναλογική έξοδος Ρεύμα
O-	Τροφοδοσία ενεργοποιητή 0V
0V	Αναλογική έξοδος 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Εξωτερική τροφοδοσία ενεργοποιητή +24V
E-	Εξωτερική τροφοδοσία ενεργοποιητή 0V