

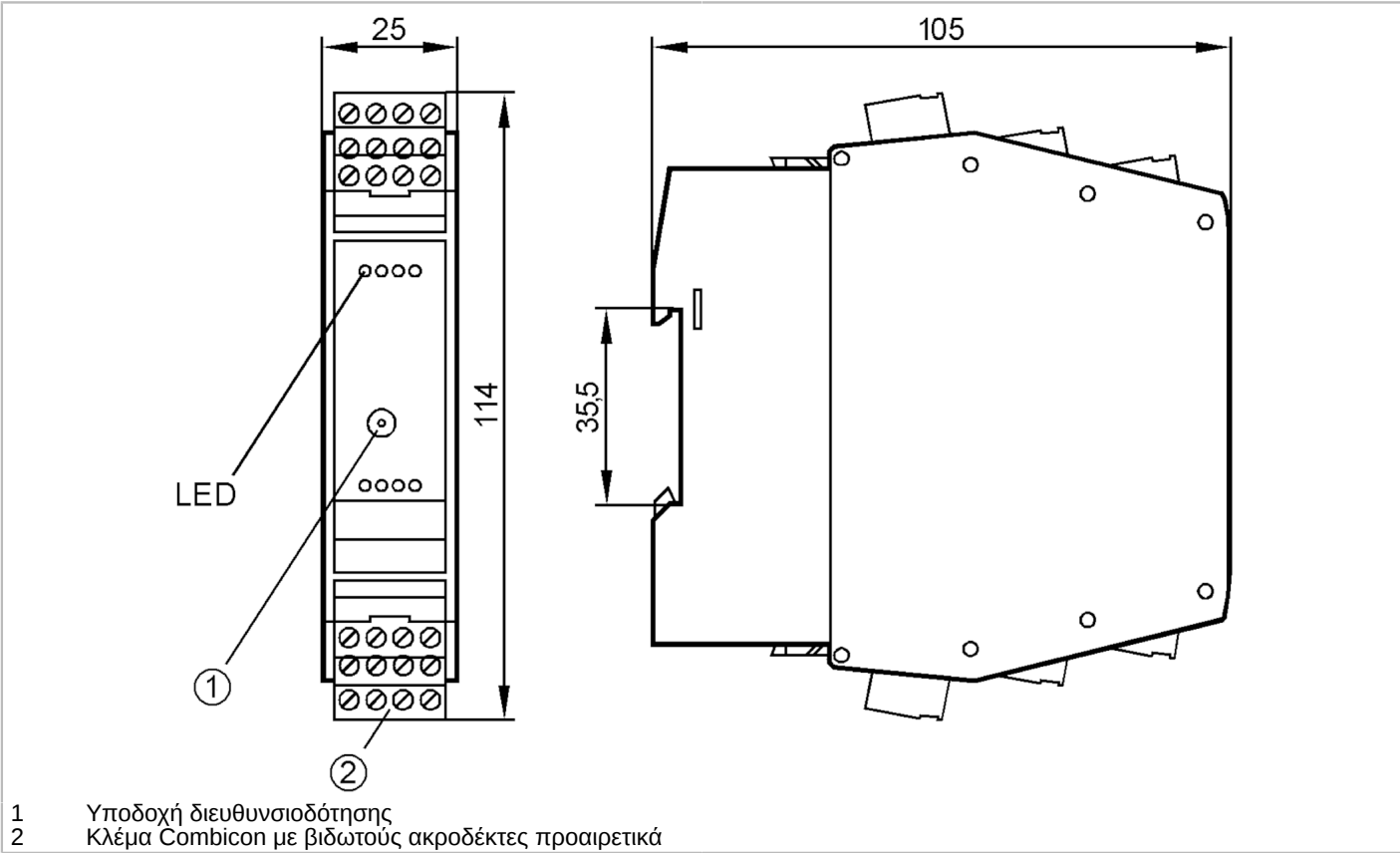


Βαθμίδα πίνακα ελέγχου AS-Interface

SmartLine25 4AO (V) C IP20

Κωδικός υπό κατάργηση

Εναλλακτικοί κωδικοί: AC3219
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 (V) C IP20

Έξοδοι		
Αριθμός αναλογικών εξόδων	4; (Anschluss von 2-Draht-Aktuatoren oder 4-Draht-Aktuatoren mit separater 24 V-Versorgung)	
Μεγ. φορτίο [Ω]	600	
Αναλογική τάση εξόδου [V]	0...10	
Ελαχ. αντίσταση φορτίου [Ω]	1000	
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι	
Ανάλυση αναλογικής εισόδου	16 (1 bit = 1 μV)	
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]	174,5	
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 4AO (V) C IP20

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

COMBICON:

Σύνδεση

O+	V1	O-	0V
O+	V2	O-	0V
O+	V3	O-	0V

0V	O-	V4	O+
A+	A-	E+	E-

O+	Τροφοδοσία ενεργοποιητή +24V
V1...4	Αναλογική έξοδος Τάση
O-	Τροφοδοσία ενεργοποιητή 0V
0V	Αναλογική έξοδος 0V
A+	AS-i +
A-	AS-i -
E+	Εξωτερική τροφοδοσία ενεργοποιητή +24V
E-	Εξωτερική τροφοδοσία ενεργοποιητή 0V