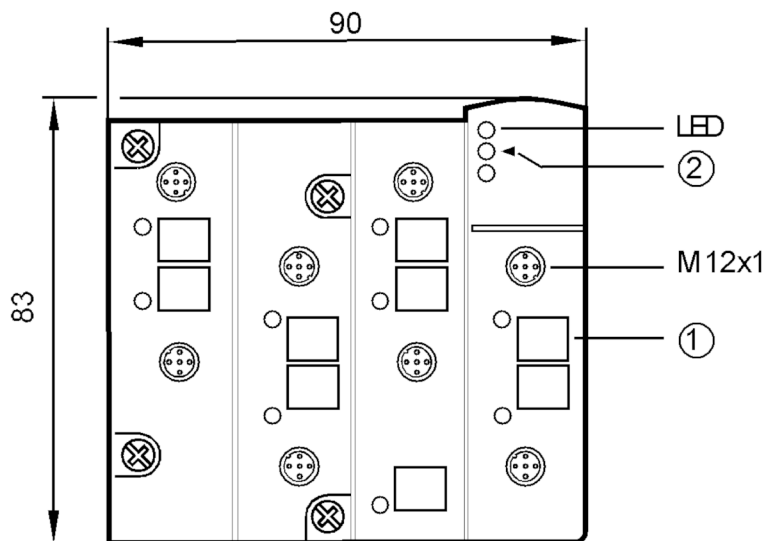


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: AC5209

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



- 1 Πεδίο για ετικέτα  
2 Εξάρτημα υπέρυθρου προσαρμογέα



## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                     |      |                |
|-------------------------------------|------|----------------|
| Τάση λειτουργίας                    | [V]  | 26,5...31,6 DC |
| Μεγ. κατανάλωση ρεύματος από AS-i   | [mA] | 250            |
| Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό          | [A]  | 2              |
| Ενσωματωμένος επιτηρητής "Watchdog" |      | Ναι            |

## Είσοδοι / εξόδοι

|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Αριθμός εισόδων και εξόδων | Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 4; Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 4 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|

## Είσοδοι

|                                       |      |                                |
|---------------------------------------|------|--------------------------------|
| Αριθμός ψηφιακών εισόδων              |      | 4                              |
| Κύκλωμα εισόδου ψηφιακών εισόδων      |      | PNP                            |
| Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους |      | AS-i                           |
| Ηλεκτρική τροφοδοσία                  | [V]  | 18...30; (Μέσω πλακέ καλωδίου) |
| Μεγ. ολική ένταση ρεύματος εισόδων    | [mA] | 200                            |
| Ρεύμα εισόδου μεγάλο                  | [mA] | 6...10                         |
| Ρεύμα εισόδου μικρό                   | [mA] | 0...2                          |
| Στάθμη μεταγωγής υψηλή                | [V]  | > 11                           |



## Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

ClassicLine90 4DI 4DO T M12

|                                                        |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|-----|
| Ψηφιακές εισοδοί<br>προστατευμένες από<br>βραχυκύκλωμα | Ναι                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Έξοδοι                                                 |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Ηλεκτρική σχεδίαση                                     | AS-i                                                                                                                            |              |     |     |     |
| Αριθμός ψηφιακών εξόδων                                | 4                                                                                                                               |              |     |     |     |
| Κύκλωμα                                                | PNP                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Εύρος τάσης DC [V]                                     | 15...30; (κατά PELV; Μέσω πλακέ καλωδίου; Για cULus πρέπει η τάση να έχει υπολογιστεί σύμφωνα με την "περιορισμένη τάση/ρεύμα") |              |     |     |     |
| Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]                           | 1000; (κατηγορία χρήσης DC-13 (έλεγχος ηλεκτρομαγνητών): 20 W (IEC 60947-5-1); κατά cULus: 700 mA)                              |              |     |     |     |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                              | Ναι                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Γαλβανικά απομονωμένο                                  | Ναι                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Συνθήκες περιβάλλοντος                                 |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]                         | -25...70                                                                                                                        |              |     |     |     |
| Βαθμός προστασίας                                      | IP 67                                                                                                                           |              |     |     |     |
| Δοκιμές / εγκρίσεις                                    |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| ΗΜΣ                                                    | EN 50295                                                                                                                        |              |     |     |     |
| AS-i κατάταξη                                          |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Έκδοση AS-i                                            | 2.1                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Διευθυνσιοδότηση AS-i                                  | Δυνατότητα IR διευθυνσιοδότησης                                                                                                 |              |     |     |     |
| Εκτεταμένη λειτουργία διευθυνσιοδότησης                | Όχι                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Προφίλ AS-i                                            | S-7.0.E                                                                                                                         |              |     |     |     |
| Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i [hex]                           | 7                                                                                                                               |              |     |     |     |
| Αριθμός ID AS-i [hex]                                  | 0.E                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Πιστοποιητικό AS-i                                     | 39301                                                                                                                           |              |     |     |     |
| Αντιστοιχία των bit δεδομένων                          | Bit δεδομένων                                                                                                                   | D0           | D1  | D2  | D3  |
|                                                        | Είσοδος                                                                                                                         | 1            | 2   | 3   | 4   |
|                                                        | Θηλυκός κονέκτορας                                                                                                              | I-1          | I-2 | I-3 | I-4 |
|                                                        | Ακροδέκτης                                                                                                                      | 2+4          | 2+4 | 2+4 | 2+4 |
|                                                        | Έξοδος                                                                                                                          | 1            | 2   | 3   | 4   |
|                                                        | Θηλυκός κονέκτορας                                                                                                              | O-1          | O-2 | O-3 | O-4 |
|                                                        | Ακροδέκτης                                                                                                                      | 4            | 4   | 4   | 4   |
| Μηχανικά δεδομένα                                      |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Βάρος [g]                                              | 192                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Τρόπος συναρμολόγησης                                  | AS-i διασύνδεση σε κάτω τμήμα τύπου FC-E                                                                                        |              |     |     |     |
| Υλικό κατασκευής                                       | PBT                                                                                                                             |              |     |     |     |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού                            |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Οθόνη ενδείξεων                                        | λειτουργία                                                                                                                      | LED, Πράσινο |     |     |     |
|                                                        | σφάλματα                                                                                                                        | LED, Κόκκινο |     |     |     |
|                                                        | τρόπος λειτουργίας                                                                                                              | LED, Κίτρινο |     |     |     |
| Παρελκόμενα                                            |                                                                                                                                 |              |     |     |     |
| Παρελκόμενα (προαιρετικά)                              | Κάτω τμήμα βαθμίδας                                                                                                             |              |     |     |     |



## Βαθμίδα AS-Interface ClassicLine

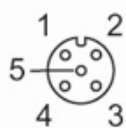
ClassicLine90 4DI 4DO T M12

| Παρατηρήσεις    |                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Παρατηρήσεις    | Είσοδοι και έξοδοι πρέπει να είναι γαλβανικά απομονωμένες.        |
|                 | Μην συνδέετε κανένα από τα παρακάτω σημεία σε εξωτερικό δυναμικό: |
|                 | I-, I+, I1, I2, I3, I4                                            |
|                 | Οι συνδέσεις είναι γαλβανικά συνδεδεμένες με το καλώδιο AS-i      |
| Τμχ συσκευασίας | 1 τμχ                                                             |

## Ηλεκτρική συνδεσμολογία

ακίδες επαφών σε κάτω τμήμα βαθμίδας, FK-E:

Κονέκτορας: M12; κωδικοποίηση: A



|     |                                        |
|-----|----------------------------------------|
|     | Είσοδοι                                |
| 1   | Τροφοδοσία αισθητήρα L+                |
| 2+4 | Είσοδος δεδομένων εσωτερικά γεφυρωμένα |
| 3   | Τροφοδοσία αισθητήρα L-                |
| 5   | Ελεύθερο                               |
|     | Έξοδοι                                 |
| 1   | Ελεύθερο                               |
| 2   | Ελεύθερο                               |
| 3   | Εξωτερική τάση AUX -                   |
| 4   | Έξοδος μεταγωγής +                     |
| 5   | Ελεύθερο                               |