

# AC014A



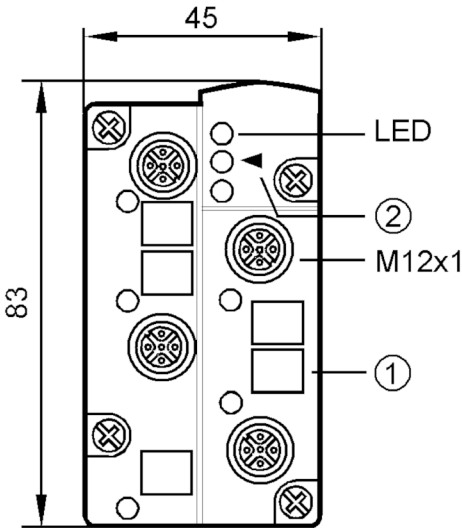
## Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: AC514A + E7000A

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 étiquette
- 2 fixation adaptateur infrarouge



| Données électriques            |      |                                                                                             |
|--------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'alimentation         | [V]  | 26,5...31,6 DC                                                                              |
| Consommation                   | [mA] | < 150                                                                                       |
| Courant de sortie total        | [A]  | 2                                                                                           |
| Chien de garde intégré         |      | oui                                                                                         |
| Entrées/sorties                |      |                                                                                             |
| Nombre des entrées et sorties  |      | Nombre des entrées TOR: 2; Nombre des sorties TOR: 2                                        |
| Entrées                        |      |                                                                                             |
| Nombre des entrées TOR         |      | 2                                                                                           |
| Technologie des entrées TOR    |      | PNP                                                                                         |
| Alimentation capteurs, entrées |      | AS-i                                                                                        |
| Alimentation en tension        | [V]  | 18...30; (catégorie d'utilisation DC-13 (commande d'électro-aimants): 20 W (IEC 60947-5-1)) |
| Courant max. total des entrées | [mA] | 100                                                                                         |
| Courant d'entrée niveau haut   | [mA] | 6...10                                                                                      |
| Courant d'entrée niveau bas    | [mA] | 0...2                                                                                       |
| Niveau du signal logique haut  | [V]  | > 11                                                                                        |



## Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Protection courts-circuits des entrées TOR | oui |
|--------------------------------------------|-----|

## Sorties

|                              |                                                                                          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie                  | AS-i                                                                                     |
| Nombre des sorties TOR       | 2                                                                                        |
| Plage de tension DC [V]      | 15...30; (selon TBTP; via câble plat)                                                    |
| Courant max. par sortie [mA] | 1000; (catégorie d'utilisation DC-13 (commande d'électro-aimants): 20 W (IEC 60947-5-1)) |
| Résistance courts-circuits   | oui                                                                                      |
| Séparation galvanique        | oui                                                                                      |

## Conditions d'utilisation

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Température ambiante [°C] | 0...40 |
| Indice de protection      | IP 67  |

## Tests / homologations

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Marquage ATEX | II 3G EEx nA II T6 X |
|               | II 3D T60 °C IP 67 X |
| CEM           | EN 50295             |

## Classification AS-i

|                                 |                       |       |             |       |           |
|---------------------------------|-----------------------|-------|-------------|-------|-----------|
| Version AS-i                    | 2.1                   |       |             |       |           |
| Adressage AS-i                  | Adressage IR possible |       |             |       |           |
| Mode d'adressage étendu         | oui                   |       |             |       |           |
| Profil AS-i                     | S-B.A.E               |       |             |       |           |
| Configuration E/S AS-i          | [hex]                 | B     |             |       |           |
| Code ID AS-i                    | [hex]                 | A.E   |             |       |           |
| Certificat AS-i en cours        | oui                   |       |             |       |           |
| Affectation des bits de données | bit de données        | D0    | D1          | D2    | D3        |
|                                 | entrée                | -     | -           | 3     | 4         |
|                                 | Connecteur femelle    | -     | -           | I-3/4 | I-3/4 I-4 |
|                                 | broche                | -     | -           | 4     | 2 4       |
|                                 | Sortie                | 1     | 2           | -     | -         |
|                                 | Connecteur femelle    | O-1/2 | O-1/2 / O-2 | -     | -         |
|                                 | broche                | 4     | 2 4         | -     | -         |

## Données mécaniques

|                 |                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Type de montage | interface AS-i vers des embases pour câble plat avec alimentation externe |
| Matières        | PBT                                                                       |

## Afficheurs / éléments de service

|            |                |            |
|------------|----------------|------------|
| Indication | fonctionnement | LED, vert  |
|            | erreurs        | LED, rouge |
|            | Fonction       | LED, jaune |



Module ClassicLine AS-Interface

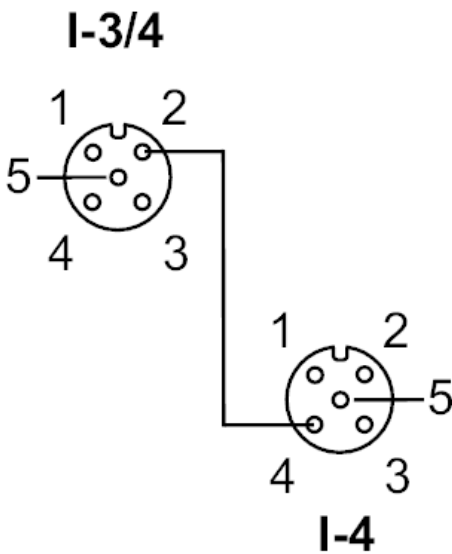
ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

| Remarques         |                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Remarques         | Une connexion galvanique des entrées et des sorties ne doit pas être réalisée.  |
|                   | Aucune des connexions suivantes ne doit être raccordée à un potentiel externe : |
|                   | I-, I+, I-3/4, I-4                                                              |
|                   | Les connexions sont raccordées galvaniquement au câble AS-i.                    |
|                   | Utiliser des connecteurs M12 avec écrous hexagonaux, couple de serrage 0,8 Nm.  |
| Unité d'emballage | 1 pièces                                                                        |

Raccordement électrique

par embrochage dans l'embase, FK-E:

Raccordement



Connecteur: M12