

MASI68 I/O MODULE K3

4 digital inputs, 4 digital, passive safety outputs

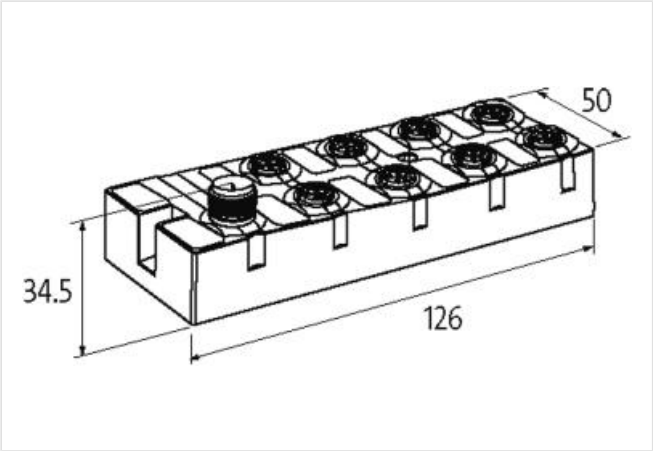
Module compact  
DI4 - 0.2 A DO4 - 1.6 A (C) - 8× M12 (AB) (Y) (K3)  
Les groupes de sortie jusqu'à PLd (EN ISO 13849-1) peuvent être coupés par via relais de sécurité  
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».  
Boîtier entièrement résiné.  
24 V DC externe (18...30.2 V DC) EN 61131-2

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle



| données commerciales                        |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0                                  | 27242604      |
| ECLASS-6.1                                  | 27242604      |
| ECLASS-7.0                                  | 27242604      |
| ECLASS-8.0                                  | 27242604      |
| ECLASS-9.0                                  | 27242604      |
| ECLASS-10.1                                 | 27242604      |
| ECLASS-11.1                                 | 27242604      |
| ECLASS-12.0                                 | 27242604      |
| ETIM-5.0                                    | EC001599      |
| GTIN                                        | 4048879048910 |
| Numéro du tarif douanier                    | 85176200      |
| Unité de conditionnement                    | 1             |
| Caractéristiques électriques   Alimentation |               |
| Tension de bus CC min. AS-Interface         | 26,5 V        |
| Tension de bus CC max. AS-Interface         | 31,6 V        |
| Consommation électrique max. port AS-i      | 250 mA        |
| Courant total max.                          | 4 A           |
| Caractéristiques électriques   Entrée       |               |

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Résistant aux surcharges        | oui                                            |
| Protection anti courts-circuits | oui                                            |
| Type input                      | PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches |
| Courant admissible max.         | 0,2 A                                          |

#### Caractéristiques électriques | Sortie

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Résistant aux surcharges          | oui   |
| Protection anti courts-circuits   | oui   |
| Courant de sortie max. par broche | 1,6 A |

#### Communication industrielle | Données de bus

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Type de réglage d'adresse     | Raccord M12 et programmeur, Maître |
| Plage d'adresses de l'esclave | (0), 1 A...31 A, 1 B...31 B        |

#### Communication industrielle | AS-Interface

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Profil (IO.ID.ID2) | S-7.A.7 |
|--------------------|---------|

#### Diagnostics

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Diagnostic         | Aucune tension                       |
| Diagnostic par LED | par module                           |
| Indicateur à LED   | Connexion Ethernet/trafic de données |

#### Protection des appareils | Électrique

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP68 |
|-------------------------------------|------|

#### Données mécaniques | Données de montage

|                  |         |
|------------------|---------|
| Mode de fixation | Vissé   |
| Hauteur          | 126 mm  |
| Largeur          | 50 mm   |
| Profondeur       | 34,5 mm |

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Température de service min.  | -20 °C |
| Température de service max.  | 60 °C  |
| Température de stockage min. | -20 °C |
| Température de stockage max. | 70 °C  |

#### Type de connexion 5

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Type de connexion 1        | A C     |
| Type de connexion 2        | AUX     |
| Type de connexion 3        | B D     |
| Type de connexion 4        | E G     |
| Type de connexion 5        | F H     |
| Family construction form   | M12     |
| Gender                     | female  |
| Couleur support de contact | noir    |
| Codage                     | A       |
| Nombre de pôles            | 5       |
| PIN 1                      | Usens + |
| PIN 2                      | DI      |
| PIN 3                      | Usens - |
| PIN 4                      | DI      |
| PIN 5                      | n.c.    |
| Family construction form   | M12     |
| Gender                     | male    |
| Couleur support de contact | noir    |
| Codage                     | A       |
| Nombre de pôles            | 4       |

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| PIN 1                      | AS-i +            |
| PIN 2                      | 0 V AUX POWER     |
| PIN 3                      | AS-i -            |
| PIN 4                      | 24 V DC AUX POWER |
| Family construction form   | M12               |
| Gender                     | female            |
| Couleur support de contact | noir              |
| Codage                     | A                 |
| Nombre de pôles            | 5                 |
| PIN 1                      | Usens +           |
| PIN 2                      | n.c.              |
| PIN 3                      | Usens -           |
| PIN 4                      | DI                |
| PIN 5                      | n.c.              |
| Family construction form   | M12               |
| Gender                     | female            |
| Couleur support de contact | noir              |
| Codage                     | A                 |
| Nombre de pôles            | 5                 |
| PIN 1                      | n.c.              |
| PIN 2                      | DO                |
| PIN 3                      | 0 V               |
| PIN 4                      | DO                |
| PIN 5                      | FE                |
| Family construction form   | M12               |
| Gender                     | female            |
| Couleur support de contact | noir              |
| Codage                     | A                 |
| Nombre de pôles            | 5                 |
| PIN 1                      | n.c.              |
| PIN 2                      | n.c.              |
| PIN 3                      | 0 V               |
| PIN 4                      | DO                |
| PIN 5                      | FE                |