

## Cube67 DIO16 E 8xM8

Série Cube Module d'extension des E/S, IP 67, Système Cube 6 pôles

Module d'extension

DIO16 - 0.5 A (E) - 8x M8

4 pôles

protection anti court-circuit et surcharge

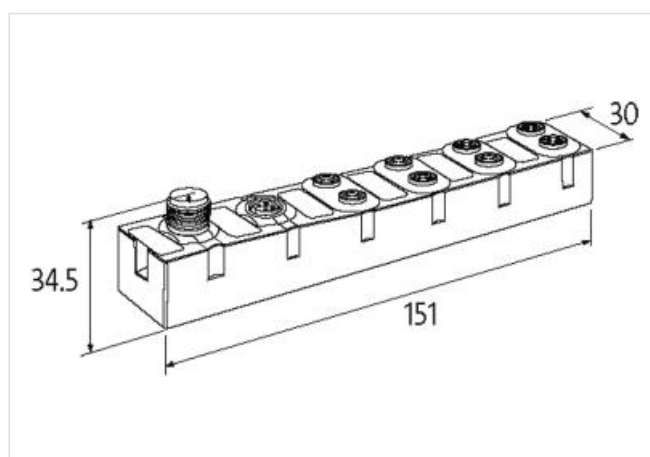
Entrées/sorties logiques (multifonctions)

Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».

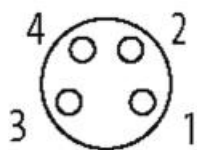
Boîtier entièrement résiné.

### [Lien vers le produit](#)

#### Illustration



Female



PIN 1:  $U_s$ : +24 V

PIN 2: DIO 0.5 A 0.x

PIN 3: 0 V DC

PIN 4: DIO 0.5 A 1.x

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                     | 4048879579605 |
| Numéro du tarif douanier | 85389099      |
| Unité de conditionnement | 1             |

Caractéristiques électriques | Alimentation

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Norm operating voltage          | EN 61131-2 |
| Tension de fonctionnement US CC | 24 V       |
| Tension de service UA CC        | 24 V       |
| Consommation électrique max.    | 30 mA      |
| Courant total UA max.           | 4 A        |
| Courant total US 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 |
| Filtre temporel d'entrée              | 1 ms                                           |
| Courant de capteur US max. par entrée | 0,2 A                                          |

Caractéristiques électriques | Sortie

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Résistant aux surcharges          | oui   |
| Protection anti courts-circuits   | oui   |
| Courant de sortie max. par broche | 0,5 A |
| Charge de lampe                   | 10 W  |

Diagnostics

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Alerte actionneur           | par canal par LED et BUS             |
| Diagnostic                  | Aucune tension, Under voltage        |
| Diagnostic par BUS          | par module et canal                  |
| Diagnostic par LED          | par module et canal                  |
| Diagnostic de court-circuit | oui                                  |
| Indicateur à LED            | Connexion Ethernet/trafic de données |
| Diagnostic de surcharge     | oui                                  |

Protection des appareils | Électrique

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP67 |
|-------------------------------------|------|

Données mécaniques | Données de montage

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Suitable for mounting type | Fixation par vis à 2 trous |
| Hauteur                    | 151 mm                     |
| Largeur                    | 30 mm                      |
| Profondeur                 | 34,5 mm                    |

Caractéristiques environnementales | Climatique

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Température de service min.  | 0 °C   |
| Température de service max.  | 55 °C  |
| Température de stockage min. | -20 °C |
| Température de stockage max. | 75 °C  |

Type de connexion 3

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Type de connexion 1 | 0-7     |
| Type de connexion 2 | Bus In  |
| Type de connexion 3 | Bus Out |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Family construction form   | M8           |
| Gender                     | female       |
| Couleur support de contact | noir         |
| Codage                     | A            |
| Nombre de pôles            | 4            |
| PIN 1                      | 24 V DC (US) |
| PIN 2                      | DI / DO      |
| PIN 3                      | 0 V          |
| PIN 4                      | DI / DO      |
| Family construction form   | M12          |
| Gender                     | male         |
| Couleur support de contact | noir         |
| Codage                     | A            |
| Nombre de pôles            | 6            |
| PIN 1                      | 24 V DC (UA) |
| PIN 2                      | 24 V DC (US) |
| PIN 3                      | 0 V          |
| PIN 4                      | Bus internal |
| PIN 5                      | Bus internal |
| PIN 6                      | 0 V          |
| Family construction form   | M12          |
| Gender                     | female       |
| Couleur support de contact | noir         |
| Codage                     | A            |
| Nombre de pôles            | 6            |
| PIN 1                      | 24 V DC (UA) |
| PIN 2                      | 24 V DC (US) |
| PIN 3                      | 0 V          |
| PIN 4                      | Bus internal |
| PIN 5                      | Bus internal |
| PIN 6                      | 0 V          |