MURR ELEKTRONIK
stay connected

## MVP12 Metal diagnostic M23 2 A

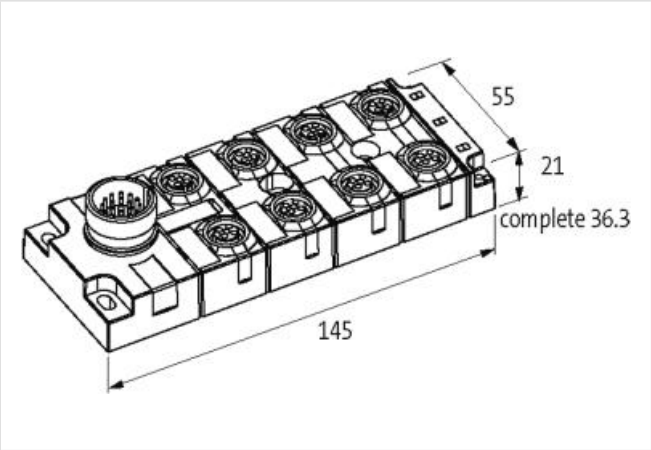
MVP12 métallique 24vDC avec diagnostique 2A, M23 19 pôles, 8 voies, 5

8 voies, 5 pôles, DIAGNOSTIC
Connecteur M23
19 pôles utilisées
Courant de service: 2 A par M12 (femelle)
Tous les ports M12 sont actuellement surveillés pour un courant total 0 V (contact 3), et sont coupés en cas de surcharge ou de court-circuit (auto-réinitialisation). La tension d'alimentation d'autres ports reste la même. En cas de défaut, le signal de diagnostic « de haute activité » à l'automate (M23 broche 18) passe de 24 V DC à 0 V. L'opérateur peut immédiatement réagir en analysant le signal de diagnostic. - Les temps d'arrêt sont minimisés - localisation d'erreurs facile grâce à la LED rouge "ERROR" et la LED rouge au niveau du port.

**Lien vers le produit**

**Illustration**





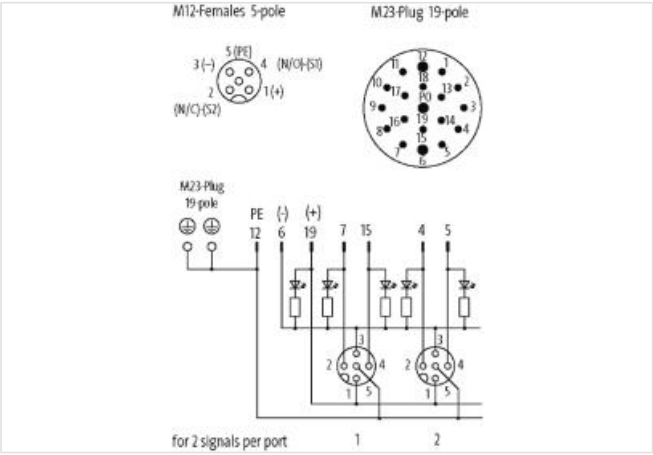




Photo non contractuelle

**données commerciales**

| | |
|---|---|
| ECLASS-6.0 | 27279219 |

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| ECLASS-6.1 | 27279219 |
| ECLASS-7.0 | 27279219 |
| ECLASS-8.0 | 27279219 |
| ECLASS-9.0 | 27440108 |
| ECLASS-10.1 | 27440111 |
| ECLASS-11.1 | 27440111 |
| ECLASS-12.0 | 27440111 |
| ETIM-5.0 | EC002585 |
| GTIN | 4048879063531 |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Unité de conditionnement | 1 |
| **Caractéristiques électriques \| Alimentation** | |
| Tension de service CC | 24 V |
| Consommation électrique max. | 35 mA |
| Courant total max. | 10 A |
| **Caractéristiques électriques \| Entrée** | |
| Courant d'entrée min. pour équipement complet | 20 A |
| Courant admissible max. par port | 2 A |
| **Caractéristiques électriques \| Sortie** | |
| Sortie diagnostic | High actif |
| Courant max. sortie diagnostic | 25 mA |
| **Installation \| Raccordement** | |
| Set de fixation | M12 x 1 |
| **Protection des appareils \| Électrique** | |
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP65, IP67, IP68 |
| Condition supplémentaire Indice de protection | enfiché, Vissé |
| Courant de court-circuit min. | 2,6 A |
| Courant de court-circuit max. | 3,1 A |
| Protection anti courts-circuits | oui |
| Résistant aux surcharges | oui |
| Courant de surcharge min. | 2,6 A |
| Courant de surcharge max. | 3,1 A |
| **Données mécaniques \| Données du matériau** | |
| Revêtement du boîtier | Nickeled |
| Matériau boîtier | Zinc moulé |
| **Données mécaniques \| Données de montage** | |
| Mode de fixation | Schraubgewinde |
| Hauteur | 145 mm |
| Largeur | 55 mm |
| Profondeur | 21 mm |
| **Caractéristiques environnementales \| Climatique** | |
| Température de service min. | -20 °C |
| Température de service max. | 60 °C |
| | |
| Produit standard | EN 61131-2 |
| **Type de connexion 2** | |
| Family construction form | M12 |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | noir |

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| Codage | A |
| Nombre de pôles | 5 |
| PIN 1 | + |
| PIN 2 | NC S 2 |
| PIN 3 | - |
| PIN 4 | NO S 1 |
| PIN 5 | PE |
| Family construction form | M23 |
| Gender | male |
| Couleur support de contact | noir |
| Codage | A |
| Nombre de pôles | 19 |
| PIN 1 | VT |
| PIN 2 | RD |
| PIN 3 | GY |
| PIN 4 | RD / BU |
| PIN 5 | GN |
| PIN 6 | BU |
| PIN 7 | GY / PK |
| PIN 8 | WH / GN |
| PIN 9 | WH / YE |
| PIN 10 | WH / GY |
| PIN 11 | BK |
| PIN 12 | YE / GN |
| PIN 13 | YE / BN |
| PIN 14 | BN / GN |
| PIN 15 | WH |
| PIN 16 | YE |
| PIN 17 | PK |
| PIN 18 | GY / BN diagnosis |
| PIN 19 | BN |

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024