

Cube20 BN-PNIO

Tete de station
DI8 - (BN-PNIO)
PROFINET IO

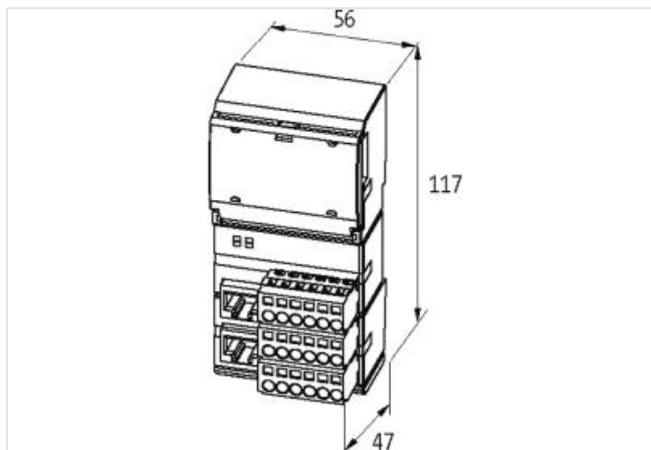
Vous trouverez des câbles de raccordement dans l'Online-Shop à la rubrique « Technique de raccordement ».

[Lien vers le produit](#)

Illustration



Photo non contractuelle



données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27242604 |
| ECLASS-6.1 | 27242608 |
| ECLASS-7.0 | 27242608 |
| ECLASS-8.0 | 27242608 |
| ECLASS-9.0 | 27242608 |
| ECLASS-10.1 | 27242608 |
| ECLASS-11.1 | 27242608 |
| ECLASS-12.0 | 27242608 |
| ETIM-5.0 | EC001604 |
| GTIN | 4048879049481 |
| Numéro du tarif douanier | 85176200 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques électriques | Alimentation

| | |
|---------------------------------|------------|
| Tension de service CC | 24 V |
| Norm operating voltage | EN 61131-2 |
| Tension de fonctionnement US CC | 24 V |
| Consommation électrique max. | 150 mA |
| Courant total UA max. | 4 A |
| Courant total US max. | 4 A |

Caractéristiques électriques | Entrée

| | |
|--------------------------|------------------|
| Type input | PNP (EN 61131-2) |
| Filtre temporel d'entrée | 1 ms |

| | |
|-------------------------|-------|
| Courant admissible max. | 0,7 A |
|-------------------------|-------|

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

| | |
|---------------------------|----------|
| Machine Option Management | oui |
| Protocole pris en charge | PROFINET |

Communication industrielle | Données de bus

| | |
|-------------------------------|------------|
| Plage d'adresses max. sorties | 1024 Bytes |
| Plage d'adresses max. entrées | 1024 Bytes |

Communication industrielle | Profinet

| | |
|-------------------------------|------|
| Adressage PROFINET | DCP |
| Classe de conformité PROFINET | B |
| Spécification PROFINET | V2.2 |

Diagnostics

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

Caractéristiques techniques | Installation

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Section de raccordement max. | 2,5 mm ² |
|------------------------------|---------------------|

Installation | Affectation des broches

| | |
|---------------------|-------|
| Rangée de bornes X2 | Input |
| Rangée de bornes X3 | Input |

Protection des appareils | Électrique

| | |
|---|------|
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP20 |
| Galvanic separation (operating voltage) | oui |
| Galvanic separation input/output | oui |

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

| | |
|-------------------------------|----|
| Number extension modules max. | 15 |
|-------------------------------|----|

Données mécaniques | Données de montage

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Mode de fixation | geschnappt |
| Suitable for mounting type | rail porteur, (EN 60715) |
| Hauteur | 117 mm |
| Largeur | 56 mm |
| Profondeur | 47 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. | 85 °C |

Type de connexion 4

| | |
|----------------------------|-------------|
| Type de connexion 1 | Ethernet In |
| Type de connexion 2 | X0 |
| Type de connexion 3 | X1 |
| Type de connexion 4 | X2 |
| Family construction form | RJ45 |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | noir |
| Nombre de pôles | 8 |
| PIN 1 | TD + |

| | |
|----------------------------|---------------------|
| PIN 2 | TD - |
| PIN 3 | RD + |
| PIN 4 | n.c. |
| PIN 5 | n.c. |
| PIN 6 | RD - |
| PIN 7 | n.c. |
| PIN 8 | n.c. |
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
| Family construction form | borne |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | Incolore |
| Nombre de pôles | 6 |
| PIN 1 | 0 V |
| PIN 2 | 0 V |
| PIN 3 | UB |
| PIN 4 | UB |
| PIN 5 | UI |
| PIN 6 | UI |
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
| Family construction form | borne |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | Incolore |
| Nombre de pôles | 6 |
| PIN 1 | DI 0 |
| PIN 2 | DI 1 |
| PIN 3 | DI 2 |
| PIN 4 | DI 3 |
| PIN 5 | US |
| PIN 6 | 0 V |
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
| Family construction form | borne |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | Incolore |
| Nombre de pôles | 6 |
| PIN 1 | DI 4 |
| PIN 2 | DI 5 |
| PIN 3 | DI 6 |
| PIN 4 | DI 7 |
| PIN 5 | 0 V |
| PIN 6 | 0 V |