

## Impact20 PN DI16

Entrées logiques

DI16

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

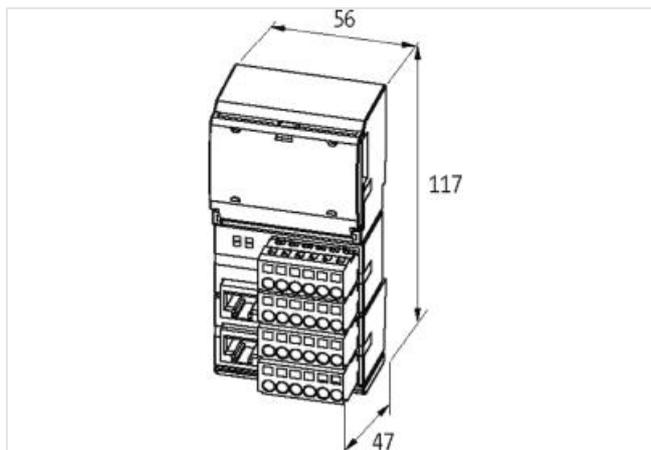
Boîtier entièrement résiné.

### [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                     | 4048879047951 |
| Numéro du tarif douanier | 85389099      |
| 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       |
| Courant total UA max.           | 12 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.         | 0,7 A  |

| Communication industrielle   Profinet           |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Adressage PROFINET                              | DCP                                  |
| Diagnostics                                     |                                      |
| Diagnostic                                      | Aucune tension, Under voltage        |
| Diagnostic par BUS                              | par module                           |
| 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 <sup>2</sup>                  |
| Protection des appareils   Électrique           |                                      |
| Indice de protection (EN CEI 60529)             | IP20                                 |
| 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.                    | 70 °C                                |
| Produit standard                                | EN 61131-2                           |
| Type de connexion 5                             |                                      |
| Type de connexion 1                             | X0                                   |
| Type de connexion 2                             | X1                                   |
| Type de connexion 3                             | X2                                   |
| Type de connexion 4                             | X3                                   |
| Type de raccordement                            | Bornes à ressort FK                  |
| Family construction form                        | borne                                |
| Gender  | female                               |
| Couleur support de contact                      | Incolore                             |
| Nombre de pôles                                 | 6                                    |
| PIN 1   | CH 00                                |
| PIN 2   | CH 01                                |
| PIN 3   | CH 02                                |
| PIN 4   | CH 03                                |
| PIN 5   | UI                                   |
| 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   | CH 10                                |
| PIN 2   | CH 11                                |
| PIN 3   | CH 12                                |
| PIN 4   | CH 13                                |
| PIN 5   | n.c.                                 |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| 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                      | CH 20               |
| PIN 2                      | CH 21               |
| PIN 3                      | CH 22               |
| PIN 4                      | CH 23               |
| 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                      | CH 30               |
| PIN 2                      | CH 31               |
| PIN 3                      | CH 32               |
| PIN 4                      | CH 33               |
| PIN 5                      | FE                  |
| PIN 6                      | FE                  |
| Family construction form   | RJ45                |
| Gender                     | female              |
| Couleur support de contact | noir                |
| Nombre de pôles            | 8                   |
| PIN 1                      | TX +                |
| PIN 2                      | TX -                |
| PIN 3                      | RX +                |
| PIN 4                      | n.c.                |
| PIN 5                      | n.c.                |
| PIN 6                      | RX -                |
| PIN 7                      | n.c.                |
| PIN 8                      | n.c.                |