

## Élément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables. (<http://phoenixcontact.fr/download>)

Élément de base avec connectique Push-in pour disjoncteur CB ...



### Propriétés produit

- Pour disjoncteurs d'appareils CB TM.../ CB E....
- Module pour profilé
- Avec lignes de pontage
- Possibilité de conception systémique avec éléments de base monocanaux
- Charge possible jusqu'à 41 A en cas de double pontage de l'alimentation

RoHS

### Données commerciales

Unité de conditionnement	10 STK
Quantité minimum de commande	10 STK
GTIN	 4 046356 690638
GTIN	4046356690638
Poids par pièce (hors emballage)	0,033 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Pologne

### Caractéristiques techniques

#### Cotes

Hauteur	90 mm
Largeur	12,3 mm
Profondeur	46,7 mm

#### Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 120 °C
Indice de protection	IP30 (Zone de manœuvre)

## Élément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Type de montage	Profilé : 35 mm
Coloris	gris
Catégorie de surtension_GRP	III
Groupe d'isolant	I
Degré de pollution	3

#### Caractéristiques électriques

Tension nominale $U_N$	300 V
Tension de choc assignée	4 kV
Tension assignée d'isolement $U_i$	250 V
Cycles d'enfichage	100

#### Caractéristiques de raccordement

Dénomination connexion	Raccordement 1
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	12 mm
Section de conducteur souple min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	6 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG min.	20
Section du conducteur AWG max.	10
Dénomination connexion	Raccordement 2.1 / 2.2
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	12 mm
Section de conducteur souple min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	6 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG min.	24
Section du conducteur AWG max.	10
Dénomination connexion	Raccordement 12 / 11 / 14
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm
Section de conducteur souple min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	16

# Élément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

## Caractéristiques techniques

### Normes et spécifications

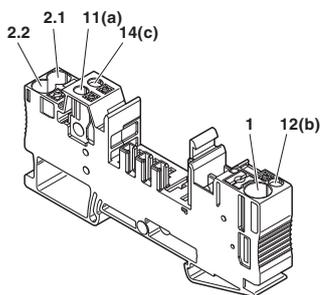
Normes/prescriptions	CEI 60947-7-1
----------------------	---------------

### Environmental Product Compliance

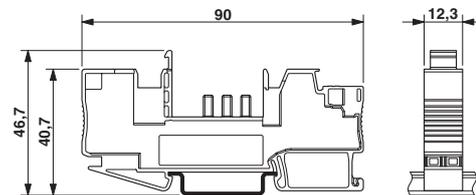
China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

## Schémas

Dessin de la connexion



Dessin coté

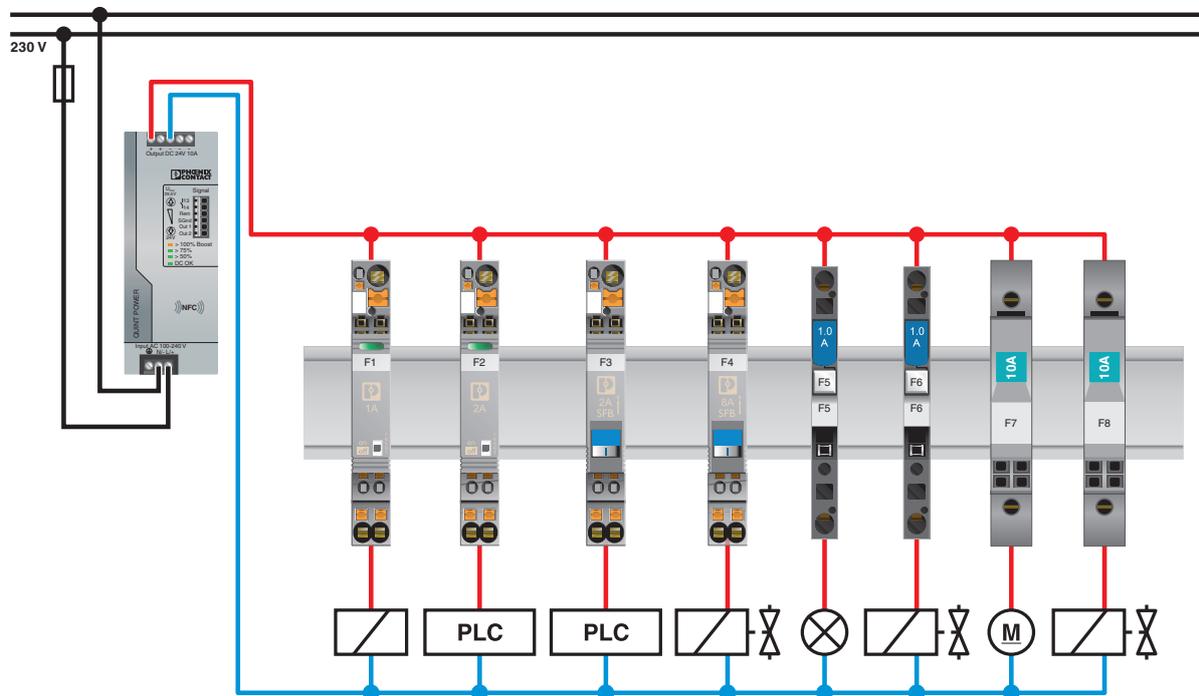


1			0.5 - 6 mm <sup>2</sup> AWG 20-10	
2.1 / 2.2	12 mm	0.25 - 6 mm <sup>2</sup> AWG 24-10	0.2 - 4 mm <sup>2</sup> AWG 24-12	
11(a)/12(b) 14(c)	8 mm	0.14 - 1.5 mm <sup>2</sup> AWG 26-16	0.14 - 1 mm <sup>2</sup> AWG 26-18	0.14 - 1.5 mm <sup>2</sup> AWG 26-16

### Raccordement des câbles

# Elément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

Dessin de l'application



## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

### ETIM

ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899

# Élément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

## Classifications

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121410

## Homologations

### Homologations

#### Homologations

UL Recognized / cUL Recognized / GL / EAC / EAC / CSA / cULus Recognized

#### Homologations Ex

### Détails des approbations

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	File E60425
---------------	--	---	-------------

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	File E60425
----------------	--	---	-------------

GL		<a href="http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html">http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html</a>	61419-13 HH
----	--	---	-------------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

EAC			7500651.22.01.00241
-----	--	--	---------------------

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/">http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/</a>	2782003
-----	--	---	---------

## Elément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929

### Homologations

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>