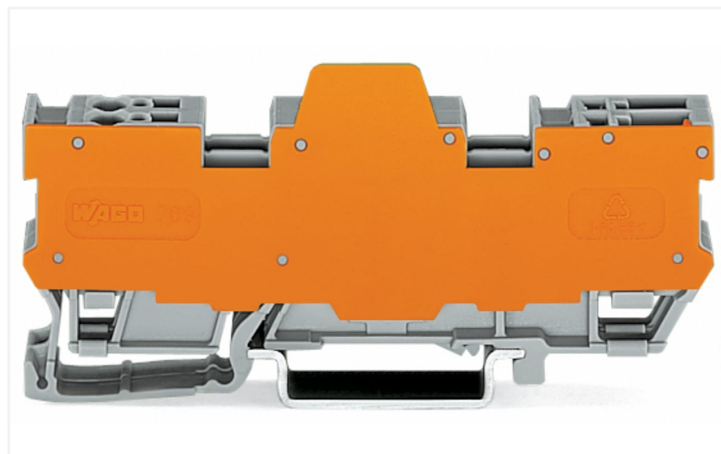
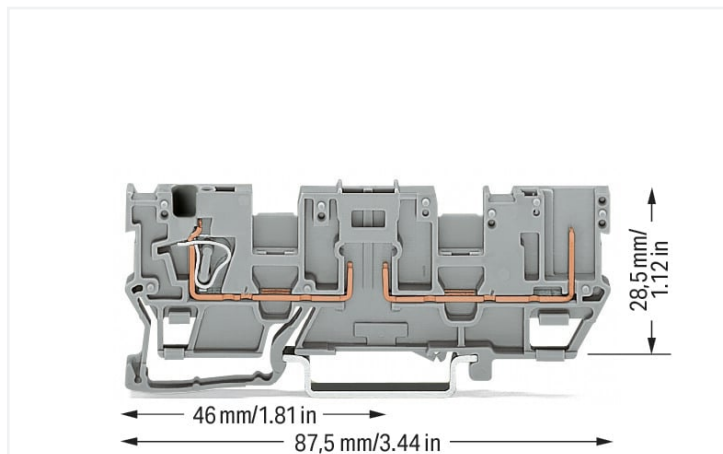


Fiche technique | Référence: 769-182/769-314

Bloc de bornes de base 1 conducteur/1 broche; 4 pôles; avec deux logements pour contact de pontage horizontal; avec plaque de séparation orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

<https://www.wago.com/769-182/769-314>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure

Remarques

Remarque de sécurité 1

A separator plate (Item No. 209-191) or a 10 mm end stop (Item No. 249-117) must be placed at the end of a WAGO X-COM®-SYSTEM terminal strip.

Remarque

2-conductor female plugs cannot be used.

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Tension de référence (III / 3)	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	16 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Puissance dissipée

Puissance dissipée, par pôle (Potentiel)	0.256 W
Courant de référence I_N pour l'indication de la puissance dissipée	16 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du courant	0.001 Ω

Données de raccordement

Points de serrage	2
Nombre total des potentiels	4
nombre des niveaux	1

Connexion 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion	2
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	4 mm ² / 12 AWG
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Nombre de pôles	4
Sens du câblage	Câblage frontal

Connexion 2

Nombre de points de connexion 2	2
---------------------------------	---

Données géométriques

Largeur	11,1 mm / 0.437 inch
Hauteur	87,5 mm / 3.445 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	28,5 mm / 1.122 inch

Données mécaniques

Mode de construction	forme horizontale
Type de montage	Rail 35
Niveau de repérage	Repérage central

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,404 MJ
Poids	18,9 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-35 ... +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 ... +105 °C

Données commerciales

Product Group	18 (Système X-COM)
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918934848
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
CSA CSA Group	C22.2	1101144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Téléchargements

Conformité environnementale du produit


Recherche de conformité

Environmental Product Compliance
769-182/769-314





Documentation

Informations complémentaires

Technical Section pdf
2246.92 KB 

Texte complémentaire

769-182/769-314	19.02.2019	xml 3.34 KB	
769-182/769-314	04.10.2017	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
769-182/769-314



Données CAE

EPLAN Data Portal
769-182/769-314



WSCAD Universe
769-182/769-314



ZUKEN Portal
769-182/769-314



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 769-101

Connecteur femelle pour 1 conducteur;
CAGE CLAMP®; 4 mm²; Pas 5 mm; 1 pôle;
Tige de codage; 4,00 mm²; gris

1.3 Accessoires en option

1.3.1 Codage

1.3.1.1 Codage



Réf.: 769-435

Broche de codage; pour le codage des
connecteurs femelles; pour bornes de ba-
se/connecteurs mâles; orange

1.3.2 Conducteurs de pontage enfichables

1.3.2.1 Contact de pontage



Réf.: 249-126

Conducteurs de pontage enfichables;
0,75 mm²; isolé; longueur 110 mm; noir



Réf.: 249-123

Conducteurs de pontage enfichables;
0,75 mm²; isolé; longueur 180 mm; noir



Réf.: 249-127

Conducteurs de pontage enfichables;
0,75 mm²; isolé; longueur 250 mm; noir



Réf.: 249-125

Conducteurs de pontage enfichables;
isolé; Longueur 60 mm; noir

1.3.3 Connecteur mâle

1.3.3.2 Boîtier vide



Réf.: 280-801

Boîtiers vides; gris



Réf.: 280-802

Boîtiers vides; gris



Réf.: 280-804

Boîtiers vides; Largeur 10 mm; typ. 3; 4
pôles; gris



Réf.: 286-111

Boîtiers vides; typ. 10; Largeur 15 mm; 6
pôles; gris



Réf.: 786-103

Boîtiers vides; typ. 16; Largeur 25 mm; 10
pôles; gris



Réf.: 286-110

Boîtiers vides; typ. 9; Largeur 10 mm; 4
pôles; gris



Réf.: 286-112

Boîtiers vides; Type 11; Largeur 20 mm; 8
pôles; gris



Réf.: 286-113

Boîtiers vides; Type 12; Largeur 25 mm;
10 pôles; gris

1.3.3.2 Boîtier vide



Réf.: 786-101

Boîtiers vides; Type 14; Largeur 15 mm; 6 pôles; gris

Réf.: 786-102

Boîtiers vides; Type 15; Largeur 20 mm; 8 pôles; gris

1.3.3.3 Circuit porte ET



Réf.: 286-826

Circuit porte ET avec 6 entrées; gris clair

1.3.3.4 Component Terminal Block with LED



Réf.: 280-801/281-415

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; LED rouge; Largeur 5 mm; gris

1.3.3.5 Composant modulaire avec diode



Réf.: 286-805

composant modulaire avec diode; avec 5 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

Réf.: 286-807

composant modulaire avec diode; avec 7 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

Réf.: 286-809

composant modulaire avec diode; avec 9 pièces; Diode 1N4007; avec cathode commune; gris

Réf.: 280-801/281-411

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec diode 1 N 4007; Largeur 5 mm; gris



Réf.: 280-801/281-420

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec LED et diode de protection; Largeur 5 mm; gris

Réf.: 280-801/281-421

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec LED et diode de protection; Largeur 5 mm; gris

1.3.3.6 Composant modulaire avec fusible



Réf.: 286-891

composant modulaire avec fusible; pour petit fusible 5 x 20 mm; Tension nominale AC/DC 230 V; gris

Réf.: 286-890

composant modulaire avec fusible; pour petit fusible 5 x 20 mm; Tension nominale AC/DC 24 V; gris

1.3.3.7 Composant modulaire avec LED



Réf.: 286-822

composant modulaire avec LED; LED rouge; avec cathode commune

Réf.: 280-801/281-420

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec LED et diode de protection; Largeur 5 mm; gris

Réf.: 280-801/281-421

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec LED et diode de protection; Largeur 5 mm; gris

Réf.: 280-801/281-413

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; LED rouge; DC 24 V; Largeur 5 mm; gris



Réf.: 280-801/281-414

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; LED rouge; DC 48 V; Largeur 5 mm; gris

Réf.: 280-801/281-416

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; LED rouge; Largeur 5 mm; gris

1.3.3.8 Fiche à fusible

**Réf.: 280-854**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-856**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-850**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-852**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-854/281-415**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-856/281-415**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-850/281-415**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-852/281-415**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-854/281-413**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-856/281-413**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-850/281-413**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-852/281-413**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-854/281-414**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-856/281-414**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-850/281-414**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 280-852/281-414**

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris

**Réf.: 281-512/281-418**

Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec affichage d'erreur par lampe néon; 120 V; Largeur 6 mm; gris

**Réf.: 281-512/281-417**

Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec affichage d'erreur par lampe néon; 230 V; Largeur 6 mm; gris

**Réf.: 281-512**

Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec ouverture pour LED; Largeur 6 mm; gris

**Réf.: 281-512/281-501**

Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec voyant lumineux LED; AC/DC 24 V; Largeur 6 mm; gris

**Réf.: 281-511**

Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; sans affichage de défaut; Largeur 6 mm; gris

1.3.3.9 Module commutateur

**Réf.: 286-896**

Module commutateur; avec bouton poussoir à impulsions; Tension de commutation AC 250 V; Courant de commutation 6 A; gris

**Réf.: 286-895**

Module commutateur; avec commutateur; Tension de commutation AC 250 V; Courant de commutation 6 A; gris

1.3.3.10 Module de surveillance de courant

**Réf.: 286-661**

Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; gris clair

**Réf.: 286-664**

Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; Zone de surveillance 0,2 A – 3 A; 1 RT; gris clair

**Réf.: 286-665**

Module de contrôle de continuité de courant; Courants AC; Zone de surveillance 1 A – 10 A; 1 RT; gris clair

**Réf.: 286-662**

Module de contrôle de continuité de courant; Courants DC; Zone de surveillance 0,4 A – 3,5 A; 1T; gris clair

1.3.3.11 Module lampe néon



Réf.: 280-801/281-417

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; Largeur 5 mm; gris

Réf.: 280-801/281-418

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; Largeur 5 mm; gris

1.3.3.12 Module optocoupleur



Réf.: 286-725

Module optocoupleur; gris

Réf.: 286-752/002-000

Module optocoupleur; Indication d'état rouge; gris

Réf.: 286-792

Module optocoupleur; Indication d'état rouge; gris

Réf.: 286-794

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Indication d'état rouge; gris



Réf.: 286-790

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 0 ... 30 V; Limitation courant constant 0,5 A; gris

Réf.: 286-721

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 15 ... 30 V; Courant permanent max. 5 A; raccordement 3 conducteurs/à commutation négative; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-723

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 15 ... 30 V; Limitation courant constant 4 A; raccordement 3 conducteurs/à commutation positive; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-752

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 20 ... 30 V; Limitation courant constant 0,5 A; raccordement 3 conducteurs/à commutation positive; Fréquence 25 kHz; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris



Réf.: 286-791

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 20 ... 60 V; Limitation courant constant 0,1 A; raccordement 2 conducteurs; Fréquence 3 kHz; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

1.3.3.13 Module redresseur



Réf.: 286-830

module redresseur; Tension d'entrée 24V AC; avec dispositif d'antiparasitage varistance; gris

1.3.3.14 Module relais



Réf.: 286-573

Module interrupteur d'impulsion; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm

Réf.: 286-380

Module relais bistable; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-640/004-000

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Multifonction; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-640

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris



Réf.: 286-604/004-000

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; temporisation à la mise sous tension 10 ... 100 s; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-507

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 115 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-508

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-516

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris



Réf.: 286-307/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 110 V; 1 RT; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-316

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 220 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-368

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 R; Courant permanent max. 5 A; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-368/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 R; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

1.3.3.14 Module relais



Réf.: 286-394/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 1 A; avec contacts dorés; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris clair

Réf.: 286-304/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-304

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-320/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 T et 1 R; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris



Réf.: 286-320

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 T et 1 R; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-376

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Courant permanent max. 5 A; destiné à la commutation des charges plus élevées; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

Réf.: 286-364

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Courant permanent max. 5 A; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris

Réf.: 286-364/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 10 mm; gris



Réf.: 286-312/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-312

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-336/001-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 T et 2 R; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

Réf.: 286-328/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris



Réf.: 286-328

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-344/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 3 T et 1 R; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

Réf.: 286-352/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 4 contacts travail; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

1.3.3.15 Module relais temporisé



Réf.: 286-640/004-000

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Multifonction; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-640

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

Réf.: 286-604/004-000

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 6 A; temporisation à la mise sous tension 10 ... 100 s; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

1.3.4 Contact de pontage

1.3.4.1 Contact de pontage



Réf.: 280-402

Contact de pontage; isolé; gris

Réf.: 280-409

Contact de pontage; isolé; gris

Réf.: 780-452

Ponts intercalables; de 1 à 2; isolé; gris

Réf.: 780-453

Ponts intercalables; de 1 à 3; isolé; gris



Réf.: 780-454

Ponts intercalables; de 1 à 4; isolé; gris

Réf.: 780-455

Ponts intercalables; de 1 à 5; isolé; gris

Réf.: 780-456

Ponts intercalables; de 1 à 6; isolé; gris

Réf.: 780-457

Ponts intercalables; de 1 à 7; isolé; gris



Réf.: 780-458

Ponts intercalables; de 1 à 8; isolé; gris

1.3.5 Couvercle

1.3.5.1 Couvercle



Réf.: 769-438

Couverture de broche; avec support de marquage pour Mini-WSB; gris



Réf.: 769-439

Couverture de broche; avec support de marquage pour Mini-WSB; orange

1.3.7 Montage

1.3.7.1 Matériel de montage



Réf.: 249-116

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 6 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris



Réf.: 209-106

Pied de montage; pour le montage isolé des rails DIN35; gris

1.3.8 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.3.8.1 Couvercle



Réf.: 280-415

Obturateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

1.3.9 Outil

1.3.9.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-720

Outil de manipulation; lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.3.11 Rail

1.3.11.1 Matériel de montage



Réf.: 210-114

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-506

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-197

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-508

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-118

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-113

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-505

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-115

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm; couleurs argent

1.3.11.1 Matériel de montage



Réf.: 210-112

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm; couleurs argent



Réf.: 210-504

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-196

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-198

Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

1.3.12 Réducteur isolant de sécurité

1.3.12.1 Réducteur isolant de sécurité



Réf.: 769-470

Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm² « r » (0,14 mm² « s »); 5 pièces/bande; blanc



Réf.: 769-471

Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande; gris clair



Réf.: 769-472

Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; 5 pièces/bande; gris foncé

1.3.13 Repérage

1.3.13.1 Étiquette de marquage



Réf.: 248-501

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-145

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

1.3.14 Tester et mesurer

1.3.14.1 Accessoire de test



Réf.: 280-404

Adaptateur de test; Largeur 5 mm; pour fiche de test (Ø 2,3 mm); approprié pour des bornes d'une section de 1,5 mm² - 4 mm²; gris



Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge



Réf.: 280-418

Module fiche de contrôle; modulaires; approprié à toutes les bornes sur rail des séries 280 et 780 avec fentes de pontage; gris

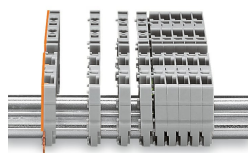


Réf.: 280-419

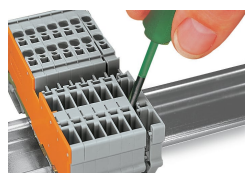
Module vide; modulaires; pour sauter des bornes; gris

Indications de manipulation

Montage

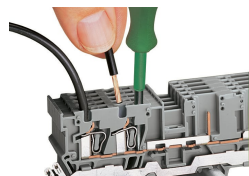


Clipper les bornes de base individuelles sur le rail puis les assembler



Séparer les bornes grâce à l'outil de manipulation, faire glisser la borne sur le côté et l'ouvrir par la fente de démontage.

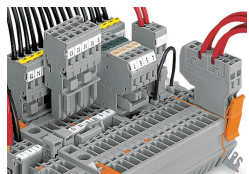
Raccorder le conducteur



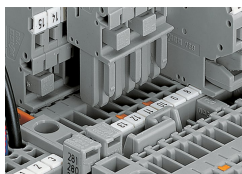
Connexion CAGE CLAMP®

Borne de base : raccorder/déconnecter le conducteur avec un outil de manipulation, lame (3,5 x 0,5 mm)

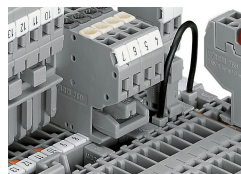
Pontage



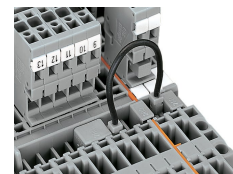
Pontage avec des contacts de pontage horizontaux ou des points intercalables. Bien pousser le pontage jusqu'en butée.



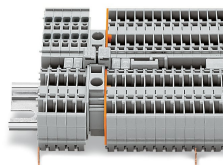
Pont intercalable dans la borne de base



Pont intercalable dans un connecteur femelle

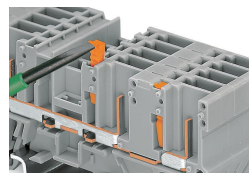


Pontage des bornes de base à l'aide de conducteurs de pontage enfichables, possibilité de pontage même avec une plaque d'extrémité



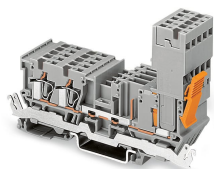
Pont réducteur pour relier des bornes de base et des « bornes d'alimentation » de sections différentes (max. 10 mm²)

Codage



Introduire le détrompeur dans la borne de base dans le bon sens.
Retirer le détrompage de la borne de base.

Verrouillage



Connecteur femelle protégé par un cliquet de verrouillage sur la face extérieure des bornes

