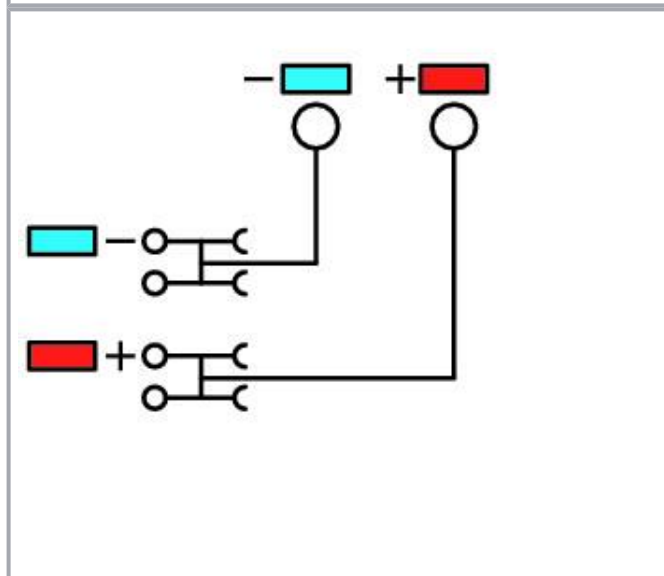
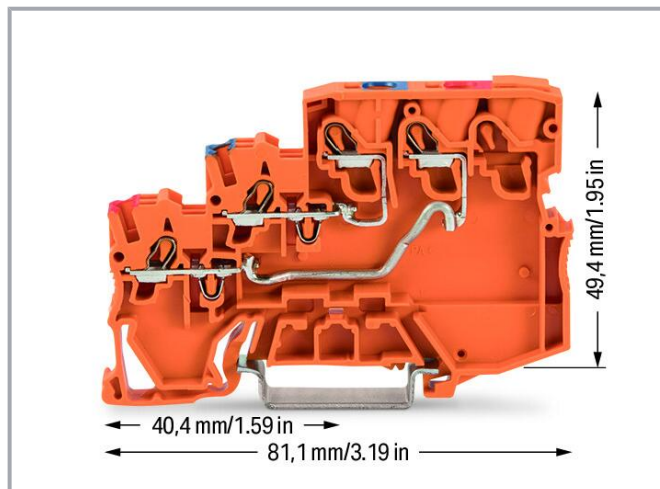
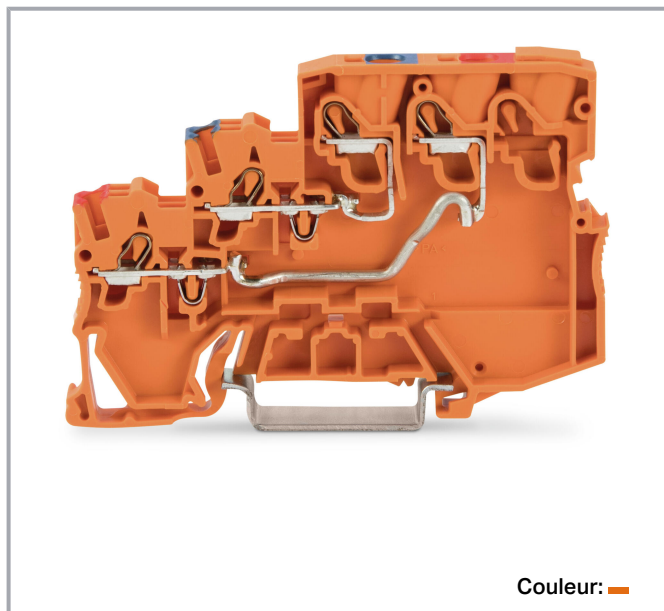


Fiche technique | Référence: 2000-5352

Borne d'alimentation pour capteurs, 3 conducteurs; Alimentation du côté panneau de contrôle; Introductions du conducteur en couleur; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; orange

www.wago.com/2000-5352



Description du produit :

Largeur de pas 3,5 mm par signal (2 x 3,5 mm = 7 mm)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



La largeur de pas double de cette famille de bornes permet la connexion de par ex. dix capteurs avec seulement cinq bornes pour capteurs plus une borne d'alimentation.

Données

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60947-7-1
Tension de référence (III / 3)	250 V
Courant de référence	28 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de référence selon UL 1059

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	20 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	20 A

Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA 22.2 No 158
Tension de référence CSA (Use Group C)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	20 A

Power loss

Power loss, per pole (potential)	1,043 W
Rated current I_N for specified power loss	28 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0,001 Ω

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	8
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	3
Nombre logements de pontage	2
Anzahl Brückeraufnahmen Rang	2

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Connection 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre Cuivre
Section nominale	1 mm ²
Conducteur rigide	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,14 ... 0,75 mm ² / 24 ... 18 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,5 ... 0,75 mm ² / 20 ... 18 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement.
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

Connection 2

Conducteur rigide 2	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct 2	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG

Données géométriques

Largeur	7 mm / 0.276 inch
Hauteur	81,1 mm / 3.193 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	49,4 mm / 1.945 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35 Rail 35
Niveau de repérage	Marquage central/latéral

Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Couleur	orange

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,314 MJ
Poids	15,8 g

Conditions d'environnement




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

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-28
eCl@ss 9.0	27-14-11-28
ETIM 8.0	EC000900
ETIM 7.0	EC000900
Unité d'emb. (SUE)	15 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143497121
Numéro du tarif douanier	85369010000

Approbations / certificats

Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-102841
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7671
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	2130762
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172


Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Déclarations de conformité et de fabricant

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Accessoires nécessaires

Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité



Réf.: 2000-5391

Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; pour bornes à 3 conducteurs; gris

www.wago.com/2000-5391

Accessoires optionnels

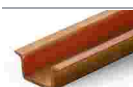
Rail

Matériel de montage



Réf.: 210-197

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

www.wago.com/210-197

Réf.: 210-198

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

www.wago.com/210-198

Réf.: 210-113

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

www.wago.com/210-113

Réf.: 210-118

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

www.wago.com/210-118

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

www.wago.com/210-112

Réf.: 210-114

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

www.wago.com/210-114

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

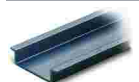
Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



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 www.wago.com/210-115



Réf.: 210-196

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent www.wago.com/210-196

Conducteurs de pontage enfichables

Contact de pontage



Réf.: 2009-404

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; longueur 110 mm; gris www.wago.com/2009-404



Réf.: 2009-402

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; Longueur 60 mm; gris www.wago.com/2009-402



Réf.: 2009-406

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; longueur 250 mm; gris www.wago.com/2009-406

Outil

Outils de manipulation



Réf.: 210-648

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court www.wago.com/210-648



Réf.: 210-647

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore www.wago.com/210-647



Réf.: 210-719

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée www.wago.com/210-719

Matériel de repérage

Bandes de repérage



Réf.: 2009-110

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc www.wago.com/2009-110

Étiquette de marquage



Réf.: 2009-113

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc www.wago.com/2009-113



Réf.: 2009-113/000-002

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; jaune www.wago.com/2009-113/000-002



Réf.: 2009-113/000-012

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; orange www.wago.com/2009-113/000-012
















Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; gris	www.wago.com/2009-113/000-007
	Réf.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; rouge	www.wago.com/2009-113/000-005
	Réf.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert clair	www.wago.com/2009-113/000-017
	Réf.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; bleu	www.wago.com/2009-113/000-006
	Réf.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; violet	www.wago.com/2009-113/000-024
	Réf.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert	www.wago.com/2009-113/000-023
	Réf.: 793-3501 Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-3501

Contact de pontage

Contact de pontage		
	Réf.: 210-123 Chaîne de pontage; isolé; bleu	www.wago.com/210-123
	Réf.: 2000-408 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-408
	Réf.: 2000-407 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-407
	Réf.: 2000-409 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-409
	Réf.: 2000-408/000-006 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-408/000-006
	Réf.: 2000-408/000-005 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-408/000-005














Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2000-409/000-005 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-409/000-005
	Réf.: 2000-407/000-006 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-407/000-006
	Réf.: 2000-410 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-410
	Réf.: 2000-410/000-006 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-410/000-006
	Réf.: 2000-433/000-005 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; rouge	www.wago.com/2000-433/000-005
	Réf.: 2000-407/000-005 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-407/000-005
	Réf.: 2000-433/000-006 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; bleu	www.wago.com/2000-433/000-006
	Réf.: 2000-410/000-005 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-410/000-005
	Réf.: 2000-435 Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-435
	Réf.: 2000-409/000-006 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-409/000-006
	Réf.: 2000-436 Contact de pontage; de 1 à 6; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-436
	Réf.: 2000-433 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-433
	Réf.: 2000-434 Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-434
	Réf.: 2000-402 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-402
		















Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

	<p>Réf.: 2000-402/000-006 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu</p>	<p>www.wago.com/2000-402/000-006</p>
	<p>Réf.: 2000-403 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair</p>	<p>www.wago.com/2000-403</p>
	<p>Réf.: 2000-402/000-005 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; rouge</p>	<p>www.wago.com/2000-402/000-005</p>
	<p>Réf.: 2000-402/000-018 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; jaune-vert</p>	<p>www.wago.com/2000-402/000-018</p>
	<p>Réf.: 2000-404 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair</p>	<p>www.wago.com/2000-404</p>
	<p>Réf.: 2000-403/000-005 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; rouge</p>	<p>www.wago.com/2000-403/000-005</p>
	<p>Réf.: 2000-404/000-006 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; bleu</p>	<p>www.wago.com/2000-404/000-006</p>
	<p>Réf.: 2000-403/000-006 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; bleu</p>	<p>www.wago.com/2000-403/000-006</p>
	<p>Réf.: 2000-404/000-005 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; rouge</p>	<p>www.wago.com/2000-404/000-005</p>
	<p>Réf.: 2000-405 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair</p>	<p>www.wago.com/2000-405</p>
	<p>Réf.: 2000-405/011-000 Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair</p>	<p>www.wago.com/2000-405/011-000</p>
	<p>Réf.: 2000-405/000-006 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; bleu</p>	<p>www.wago.com/2000-405/000-006</p>
	<p>Réf.: 2000-406/000-006 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; bleu</p>	<p>www.wago.com/2000-406/000-006</p>
	<p>Réf.: 2000-405/000-005 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; rouge</p>	<p>www.wago.com/2000-405/000-005</p>

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2000-406 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-406
	Réf.: 2000-406/000-005 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-406/000-005
	Réf.: 2000-406/020-000 Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-406/020-000
	Réf.: 2000-437 Contact de pontage; de 1 à 7; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-437
	Réf.: 2000-438 Contact de pontage; de 1 à 8; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-438
	Réf.: 2000-439 Contact de pontage; de 1 à 9; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-439
	Réf.: 2000-440 Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-440
	Réf.: 210-103 Chaîne de pontage; isolé; noir	www.wago.com/210-103
Obturbateur de protection avec signalisation de danger		
Couvercle		
	Réf.: 2000-115 Obturbateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune	www.wago.com/2000-115
Tester et mesurer		
Accessoires de test		
	Réf.: 2009-174 Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOPJOB®S; gris	www.wago.com/2009-174
	Réf.: 2009-182 Prise de test; pour max. 2,5 mm ² ; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08; gris	www.wago.com/2009-182
avec embouts d'extrémité		
avec embouts d'extrémité		
	Réf.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc	www.wago.com/216-241
	Réf.: 216-242 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	www.wago.com/216-242
	Réf.: 216-243 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse;	www.wago.com/216-243

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge

Montage

Cover carrier



Réf.: 709-169

porteur du profil de recouvrement; typ. 3; gris

www.wago.com/709-169

Cover



Réf.: 709-156

Profil de recouvrement; typ. 3; approprié au support pour capot type 3; longueur 1 m; transparent

www.wago.com/709-156

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

2000-5352 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 4,0 kB	Téléchargement
2000-5352 docx - Datei	7 août 2018	docx 15,4 kB	Téléchargement

Informations complémentaires

Technical Section Technical explanations		pdf 2,2 MB	Téléchargement
---	--	---------------	----------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2000-5352		URL	Téléchargement
------------------------	--	-----	----------------

Données CAE

EPLAN Data Portal 2000-5352		URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 2000-5352		URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

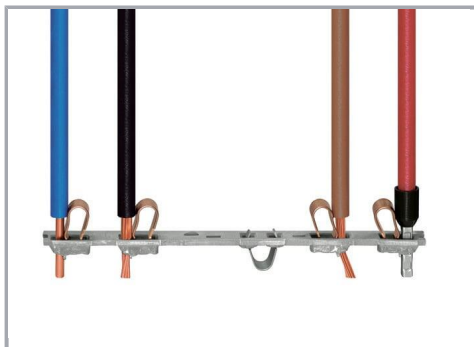
Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Environmental Product Compliance 2000-5352

Borne d'alimentation pour capteurs, 3 conducteurs; Alimentation du côté panneau de contrôle; Introductions du conducteur en couleur; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; orange

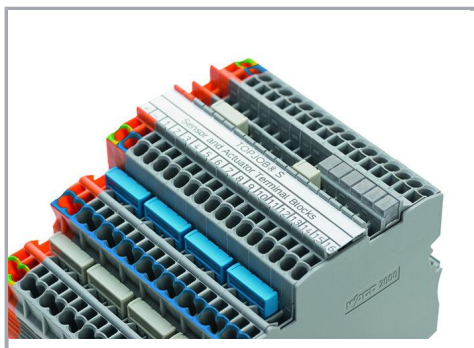
Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

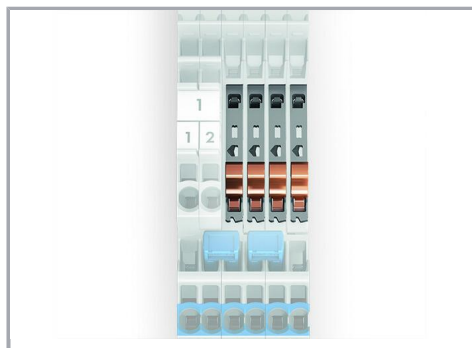
Pontage



Pontage : niveaux de signal

Pontage des signaux avec peignes de pontage (série 2000), les versions avec une LED ne peuvent être pontées que dans un canal de pontage !

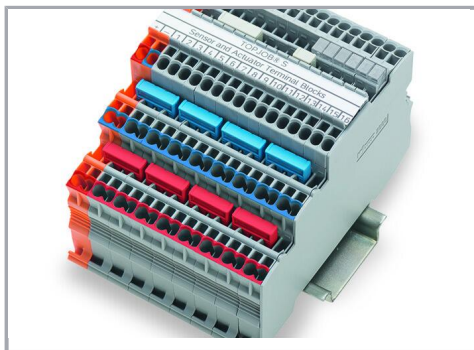
Adaptateur de test TOPJOB®S utilisable dans tous les canaux de pontage !



Étage supérieur : deux signaux séparés entre eux

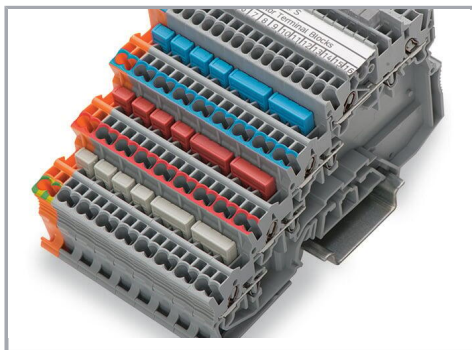
Pontage

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



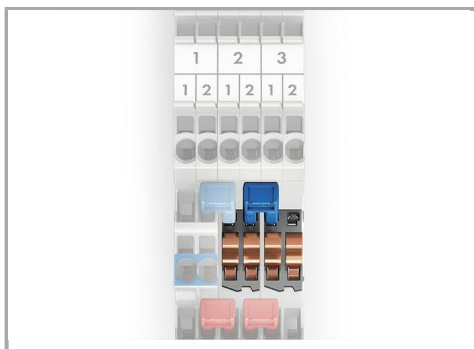
Pontage : niveaux de potentiel

Pontage des potentiels avec des peignes de pontage de la série 2000



Pontage : niveaux de potentiel

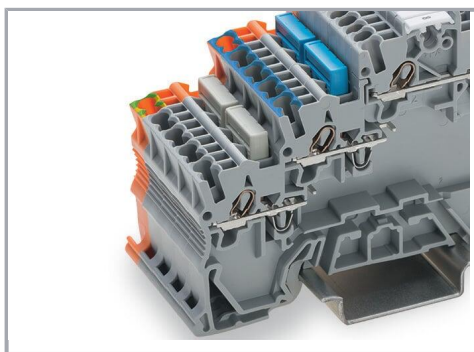
Pontage sans fin des potentiels avec des peignes de pontage (série 2000)



Niveaux de potentiels : deux possibilités de pontage l'un à côté de l'autre dans un rail de contact

Pontage

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

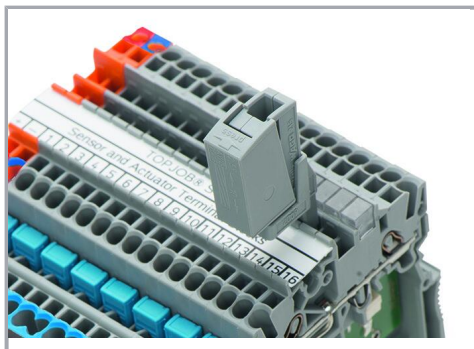


Pontage de terre

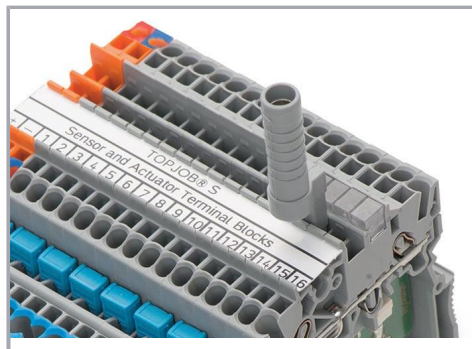
Pour les bornes pour capteurs et actionneurs sans pied de contact à la terre avec le rail, la connexion à la terre peut se faire en réalisant un pontage avec une borne équipée du pied de mise à la terre.

Les peignes de pontage de couleur sont utilisés par ex. pour les bornes pour capteurs.

Tester



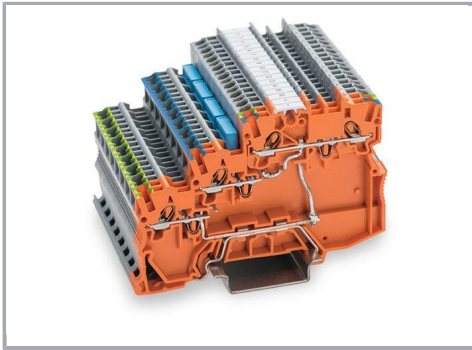
Tester avec prise de test (2009-182) (jusqu'à max. 42 V)



Tester avec prise de test (2009-174) (jusqu'à max. 42 V)

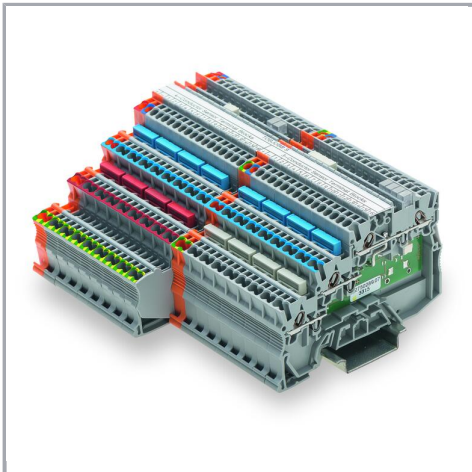
Application

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Alimentation

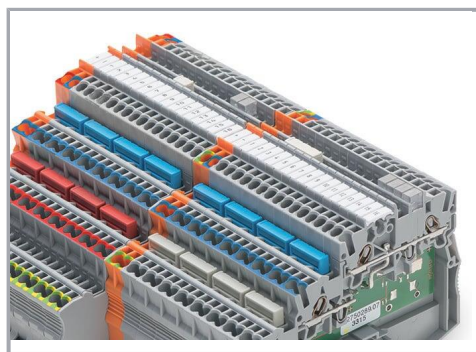
Borne d'alimentation de couleur orange, de contour identique avec possibilité d'alimentation du côté panneau de contrôle et du côté capteur



Bornes pour capteurs à 4 conducteurs et bornes pour actionneurs à 3 conducteurs

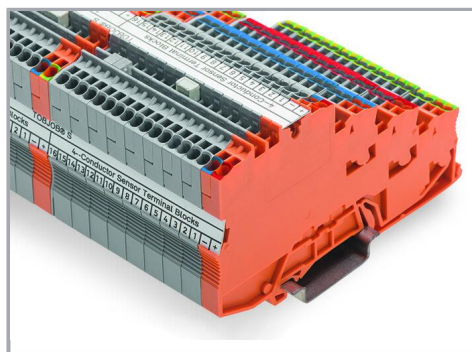
Repérage

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Repérage

Repères WMB 3,5 mm (793-35xx), repérage sur le côté ou au-dessus, possibilité supplémentaire de repérage avec un adaptateur



Repérage

Bandes de repérage (2009-110), repérage possible sur le dessus et sur le côté

Famille de produits

TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Afficher tous les produits de la famille](#)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.