

## Fiche technique | Référence: 831-3205

Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm<sup>2</sup>; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 10,00 mm<sup>2</sup>; gris clair



[www.wago.com/831-3205](http://www.wago.com/831-3205)



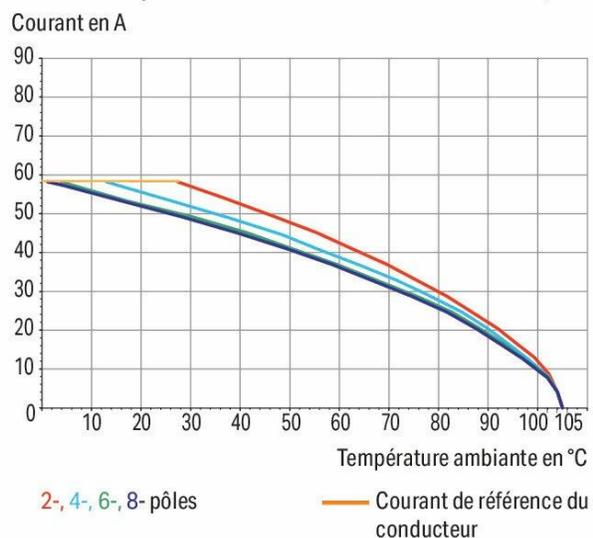
Couleur: —

### Courbe de derating

Connecteur femelle pour 1 conducteur (831-3102) avec  
connecteur mâle pour 1 conducteur (831-3202)

Pas 7,62 mm / section de conducteur 10 mm<sup>2</sup> « s »

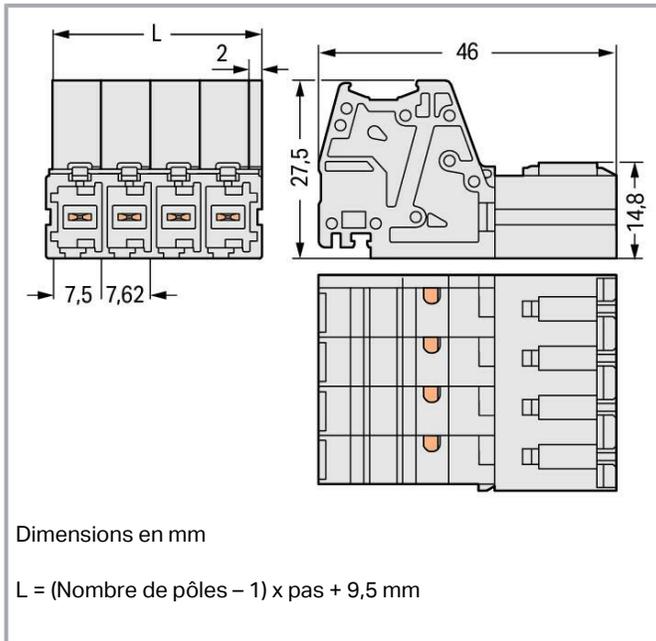
Selon l'exemple de : EN 60512-5-2 / facteur de réduction 0,8



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](mailto:info-fr@wago.com)

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



### Description du produit :

- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
- Conducteurs souples avec embouts d'extrémité et conducteurs rigides directement enfichables
- Prise de test enfichable pour fiche de test Ø 2 mm
- 600 V selon UL 1059
- 100% protégé contre l'inversion
- avec possibilité de codage

### Données

#### Notes

Remarque de sécurité 1

Le *MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM* – est selon DIN EN 61984 est un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.

Variantes:

autres nombres de pôles  
D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur <https://configurator.wago.com>

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](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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

## Données électriques

### Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Tension de référence (III / 2)	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	8 kV
Tension de référence (II / 2)	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	8 kV
Courant de référence	41 A
Légende Données de référence	(III / 2) $\triangleq$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

### Données de référence selon UL

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	42 A

### Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA
Tension de référence CSA (Use Group C)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	41 A

### Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	5
Nombre total des potentiels	5
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

### Connection 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Conducteur rigide	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Conducteurs souples; avec embout d'extrémité isolé	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup>
Conducteurs souples; avec embout d'extrémité sans isolation	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup>

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



plastique	
Longueur de dénudage	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Nombre de pôles	5
Axe du conducteur vers la prise	0°

## Connexion 2

Technique de connexion 2	Connexion par clip ou par soudure
--------------------------	-----------------------------------

## Données géométriques

Pas	7,62 mm / 0.3 inch
Largeur	39,98 mm / 1.574 inch
Hauteur	27,5 mm / 1.083 inch
Profondeur	46 mm / 1.811 inch

## Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs mâles
Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	sans

## Données du matériau

Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	étamé
Poids	33,2 g

## Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +105 °C
-------------------------------	-----------------

## Données commerciales

Groupe de produits	3 (Multi Conn. System)
--------------------	------------------------

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

Unité d'emb. (SUE)	24
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4045454160913
Numéro du tarif douanier	85366990990

## Autorisations / certificats

### Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	<b>CB</b> DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-61360/M1
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
	<b>KEMA/KEUR</b> DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-116057

### Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	<b>LR</b> Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

### Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

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

## Équivalent système

	<b>Réf.831-3105/000-9035</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Impression directe; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105/000-9035">www.wago.com/831-3105/000-9035</a>
	<b>Réf.831-3105</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105">www.wago.com/831-3105</a>
	<b>Réf.831-3105/000-9037</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Impression directe; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105/000-9037">www.wago.com/831-3105/000-9037</a>
	<b>Réf.831-3105/037-000</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Cliquets de verrouillage latéraux; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105/037-000">www.wago.com/831-3105/037-000</a>
	<b>Réf.831-3105/037-9037</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Cliquets de verrouillage latéraux; Impression directe; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105/037-9037">www.wago.com/831-3105/037-9037</a>
	<b>Réf.831-3105/135-000</b> Connecteur femelle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm²; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Plaque de décharge de traction; 10,00 mm²; gris clair	<a href="http://www.wago.com/831-3105/135-000">www.wago.com/831-3105/135-000</a>

## Accessoires optionnels

### Matériel de repérage

#### Bandes de repérage

	<b>Réf.: 2009-110/762-853</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-853">www.wago.com/2009-110/762-853</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-852</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-852">www.wago.com/2009-110/762-852</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-856</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-856">www.wago.com/2009-110/762-856</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-854</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-854">www.wago.com/2009-110/762-854</a>

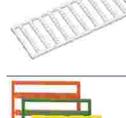
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

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](mailto:info-fr@wago.com)

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

	<b>Réf.: 2009-110/762-855</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-855">www.wago.com/2009-110/762-855</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-857</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-857">www.wago.com/2009-110/762-857</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-858</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-858">www.wago.com/2009-110/762-858</a>
	<b>Réf.: 2009-110/762-859</b> Bandes de marquage; coupé sur la longueur définie; non extensible; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110/762-859">www.wago.com/2009-110/762-859</a>
	<b>Réf.: 2009-110</b> Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
<b>Étiquette de marquage</b>		
	<b>Réf.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Réf.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>

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

	<p><b>Réf.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a></p>
	<p><b>Réf.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a></p>
	<p><b>Réf.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a></p>
	<p><b>Réf.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a></p>
	<p><b>Réf.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a></p>
	<p><b>Réf.: 2009-115</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501/000-006</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501/000-007</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501/000-002</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501/000-012</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a></p>
	<p><b>Réf.: 248-501/000-017</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a></p>

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



Réf.: 248-501/000-005

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

[www.wago.com/248-501/000-005](http://www.wago.com/248-501/000-005)



Réf.: 248-501/000-023

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

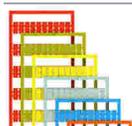
[www.wago.com/248-501/000-023](http://www.wago.com/248-501/000-023)



Réf.: 793-5501/000-007

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

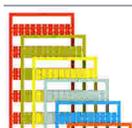
[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



Réf.: 793-5501/000-012

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

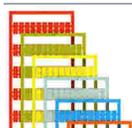
[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



Réf.: 793-5501/000-017

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

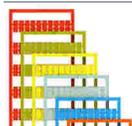
[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



Réf.: 793-5501/000-023

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



Réf.: 793-5501/000-024

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

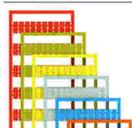
[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)



Réf.: 793-501/000-002

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune

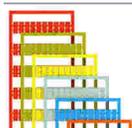
[www.wago.com/793-501/000-002](http://www.wago.com/793-501/000-002)



Réf.: 793-501/000-007

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris

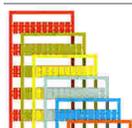
[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



Réf.: 793-501/000-017

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



Réf.: 793-501/000-012

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)

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](mailto:info-fr@wago.com)

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



**Réf.: 793-501/000-023**  
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)



**Réf.: 793-501/000-006**  
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



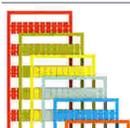
**Réf.: 793-501/000-005**  
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)



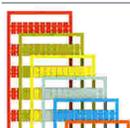
**Réf.: 793-501**  
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

[www.wago.com/793-501](http://www.wago.com/793-501)



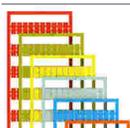
**Réf.: 793-501/000-024**  
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)



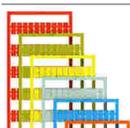
**Réf.: 793-5501/000-005**  
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)



**Réf.: 793-5501/000-002**  
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



**Réf.: 793-5501/000-006**  
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



**Réf.: 793-5501**  
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)



**Réf.: 2009-115/000-012**  
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

[www.wago.com/2009-115/000-012](http://www.wago.com/2009-115/000-012)



**Réf.: 2009-115/000-006**  
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

[www.wago.com/2009-115/000-006](http://www.wago.com/2009-115/000-006)

## Tester et mesurer

Accessoires de test

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



Réf.: 210-136

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

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)

## avec embouts d'extrémité

avec embouts d'extrémité	
<b>Réf.: 216-101</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
<b>Réf.: 216-104</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a>
<b>Réf.: 216-106</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-106">www.wago.com/216-106</a>
<b>Réf.: 216-107</b> Embout d'extrémité; embout pour 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-107">www.wago.com/216-107</a>
<b>Réf.: 216-108</b> Embout d'extrémité; embout pour 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-108">www.wago.com/216-108</a>
<b>Réf.: 216-102</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
<b>Réf.: 216-103</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
<b>Réf.: 216-123</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-123">www.wago.com/216-123</a>
<b>Réf.: 216-122</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-122">www.wago.com/216-122</a>
<b>Réf.: 216-124</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-124">www.wago.com/216-124</a>
<b>Réf.: 216-142</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a>
<b>Réf.: 216-121</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-121">www.wago.com/216-121</a>
<b>Réf.: 216-143</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-143">www.wago.com/216-143</a>
<b>Réf.: 216-141</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a>

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](mailto:info-fr@wago.com)

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

	<b>Réf.: 216-203</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>Réf.: 216-206</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-206">www.wago.com/216-206</a>
	<b>Réf.: 216-207</b> Embout d'extrémité; embout pour 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	<a href="http://www.wago.com/216-207">www.wago.com/216-207</a>
	<b>Réf.: 216-202</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>Réf.: 216-204</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; noir	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
	<b>Réf.: 216-205</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,08 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; jaune	<a href="http://www.wago.com/216-205">www.wago.com/216-205</a>
	<b>Réf.: 216-144</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</a>
	<b>Réf.: 216-208</b> Embout d'extrémité; embout pour 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; jaune	<a href="http://www.wago.com/216-208">www.wago.com/216-208</a>
	<b>Réf.: 216-201</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; blanc	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>Réf.: 216-223</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
	<b>Réf.: 216-241</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Réf.: 216-242</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Réf.: 216-222</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>Réf.: 216-221</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; blanc	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>Réf.: 216-224</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; noir	<a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a>
	<b>Réf.: 216-243</b>	

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

	Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Réf.: 216-244</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>Réf.: 216-263</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Réf.: 216-246</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>Réf.: 216-266</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
	<b>Réf.: 216-264</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Réf.: 216-284</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	<a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</a>
	<b>Réf.: 216-286</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-286">www.wago.com/216-286</a>
	<b>Réf.: 216-287</b> Embout d'extrémité; embout pour 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	<a href="http://www.wago.com/216-287">www.wago.com/216-287</a>
	<b>Réf.: 216-262</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Réf.: 216-288</b> Embout d'extrémité; embout pour 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; jaune	<a href="http://www.wago.com/216-288">www.wago.com/216-288</a>
	<b>Réf.: 216-301</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; jaune	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Réf.: 216-321</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; jaune	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a>
	<b>Réf.: 216-322</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; vert	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>
	<b>Réf.: 216-267</b> Embout d'extrémité; embout pour 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	<a href="http://www.wago.com/216-267">www.wago.com/216-267</a>
	<b>Réf.: 216-302</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; vert	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>

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

## Codage

Codage



Réf.: 831-500

Support de codage avec six détrompeurs; orange

[www.wago.com/831-500](http://www.wago.com/831-500)

## Montage

Cadre pour connecteurs encastrables



Réf.: 831-305

Logement pour connecteurs encastrables; d'une pièce; Pas 7,62 mm; 5 pôles; gris clair

[www.wago.com/831-305](http://www.wago.com/831-305)

## Outil

Outils de manipulation



Réf.: 210-721

Outil de manipulation; Lame 5,5 x 0,8 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

[www.wago.com/210-721](http://www.wago.com/210-721)

## Décharge de traction

Plaque de décharge de traction



Réf.: 831-505

Plaque de décharge de traction; gris clair

[www.wago.com/831-505](http://www.wago.com/831-505)

## Téléchargements

### Documentation

#### Informations complémentaires

Technical explanations	3 avr. 2019	pdf 2,0 MB	Téléchargement
------------------------	-------------	---------------	----------------

### Données CAD/CAE

#### Données CAE

EPLAN Data Portal 831-3205	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 831-3205	URL	Téléchargement

#### Données CAD

2D/3D Models 831-3205	URL	Téléchargement
-----------------------	-----	----------------

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](mailto:info-fr@wago.com)

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

## Conformité environnementale du produit

### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 831-3205

URL

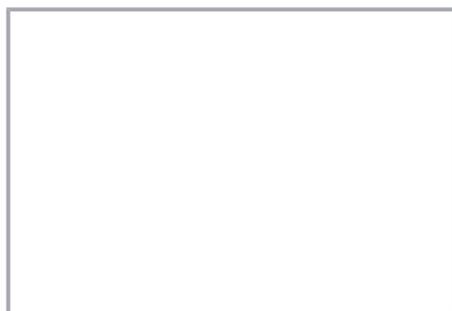
Téléchargement

Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 10 mm<sup>2</sup>; Pas 7,62 mm; 5 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 10,00 mm<sup>2</sup>; gris clair

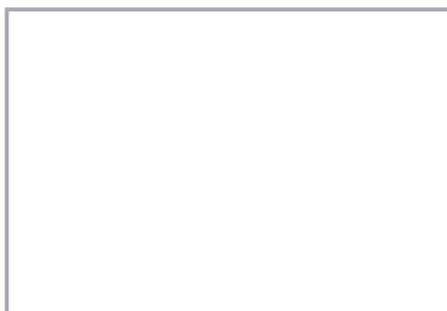
---

## Indications de manipulation

### Raccordement du conducteur

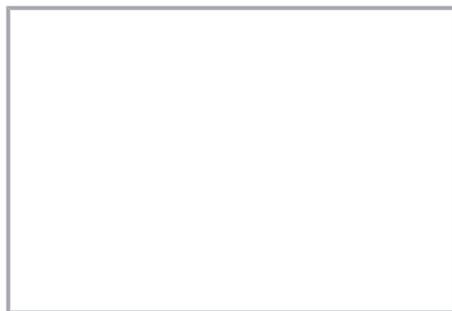


Raccordement des conducteurs avec un outil de manipulation de (5,5 x 0,8) mm



De plus, les conducteurs rigides et les conducteurs souples munis d'embout d'extrémité peuvent être insérés directement.

### Test

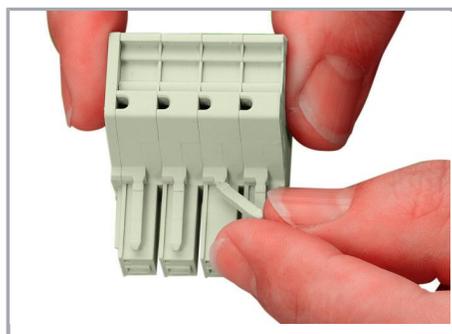


Test – avec prise de test enfichable pour fiche de test Ø 2 mm.

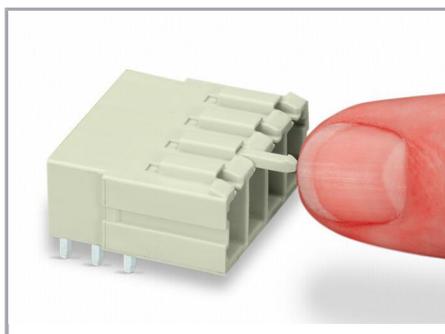
### Codage

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

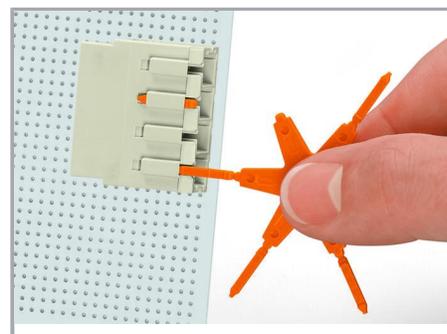
---



Casser la broche de codage du connecteur femelle.

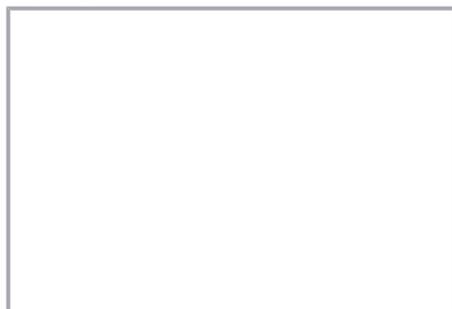


Enfoncer à fond la broche de codage (partie cassée en avant) dans la fiche du connecteur mâle

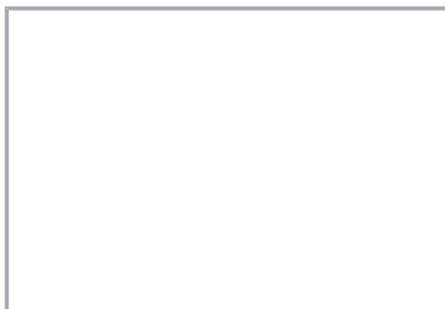


Codage d'un connecteur mâle THT en faisant glisser un détrompage.

### Repérage



Direct marking of female connectors and male connectors



MCS MAXI male and female connectors can be marked via Mini-WSB or WMB markers.

### Famille de produits

#### MCS MAXI 6

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

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