



#### Description du produit :

Conformément à la norme EN 61984, les connecteurs sans capacité de coupure sont appropriés pour l'enfichage et la déconnexion sans charge et sans tension.

#### Données

#### Données électriques

### Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant	32 A
Légende Données de référence	(III / 3) $\triangleq$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

### Données de raccordement

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre aluminium
Section nominale :	4 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Nombre de pôles	13
Nombre total des points de serrage	26
Nombre total des potentiels	13
Type de câblage	câblage frontal

### Données géométriques

Largeur	65 mm / 2.559 inch
Hauteur	45,2 mm / 1.78 inch
Profondeur	35,9 mm / 1.413 inch

### Données mécaniques

Niveau de marquage	Marquage latéral
--------------------	------------------

### Plug connection

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs femelles
Type de connexion de connecteur	pour conducteur

### Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	1.102 MJ
Poids	67.32 g

## Dates commerciales

Country of origin	PL
GTIN	4044918474375
Customs Tariff No.	85366990990
Product Group	18 (X-COM-System)

## Autorisations / certificats

### Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7626
	CSA DEKRA Certification B.V.	1101144
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	2190419.01

### Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA

### Approbations UL

Logo	Approbation	Nom du certificat
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45171
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45172

## Produits correspondants

### Marking accessories

	N° art.: 2009-145 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
--	--	--

	<b>N° art.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>N° art.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>N° art.: 248-501</b> Système de repérage rapide Mini-WSB; vierge; Largeur d'étiquettes 5 mm; 10 bandes à 10 étiquettes par carte	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-002</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-005</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-006</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-007</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-012</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-017</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<b>N° art.: 248-501/000-023</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>



N° art.: 248-501/000-024

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

[www.wago.com/248-501/000-024](http://www.wago.com/248-501/000-024)

#### check



N° art.: 210-136

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

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



N° art.: 210-137

Fiche de contrôle; Ø 2,3 mm; avec câble de longueur 500 mm

[www.wago.com/210-137](http://www.wago.com/210-137)

#### Jumper



N° art.: 209-100

Support pour contacts de pontage; convenables pour contacts de pontage horizontal, série 279/284, fiches banane, série 215

[www.wago.com/209-100](http://www.wago.com/209-100)



N° art.: 280-402

Contact de pontage horizontal; isolé; IN = IN borne

[www.wago.com/280-402](http://www.wago.com/280-402)



N° art.: 780-452

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 2; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-452](http://www.wago.com/780-452)



N° art.: 780-453

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 3; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-453](http://www.wago.com/780-453)



N° art.: 780-454

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 4; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-454](http://www.wago.com/780-454)



N° art.: 780-455

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 5; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-455](http://www.wago.com/780-455)



N° art.: 780-456

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 6; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-456](http://www.wago.com/780-456)



N° art.: 780-457

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 7; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-457](http://www.wago.com/780-457)



N° art.: 780-458

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 8; Pas 5 mm; approprié pour connecteurs femelles pour 2 conducteurs

[www.wago.com/780-458](http://www.wago.com/780-458)



N° art.: 781-453

Ponts intercalables; isolé; de 1 à 3; Pas 6 mm

[www.wago.com/781-453](http://www.wago.com/781-453)

#### Locking lever



N° art.: 769-430

Cliquets de verrouillage

[www.wago.com/769-430](http://www.wago.com/769-430)



N° art.: 769-431

Cliquets de verrouillage

[www.wago.com/769-431](http://www.wago.com/769-431)

#### Male plug



N° art.: 769-613

Connecteur mâle pour 1 conducteur; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613](http://www.wago.com/769-613)



**N° art.: 769-613/001-000**  
Connecteur mâle pour 1 conducteur; Pieds de fixation; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613/001-000](http://www.wago.com/769-613/001-000)



**N° art.: 769-613/002-000**  
Connecteur mâle pour 1 conducteur; Bride de fixation; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613/002-000](http://www.wago.com/769-613/002-000)



**N° art.: 769-613/004-000**  
Connecteur mâle pour 1 conducteur; Bride de fixation traversante; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613/004-000](http://www.wago.com/769-613/004-000)



**N° art.: 769-613/005-000**  
Connecteur mâle pour 1 conducteur; Bride à encliqueter; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613/005-000](http://www.wago.com/769-613/005-000)



**N° art.: 769-613/006-000**  
Connecteur mâle pour 1 conducteur; Bride à encliqueter; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-613/006-000](http://www.wago.com/769-613/006-000)



**N° art.: 769-643**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-643](http://www.wago.com/769-643)



**N° art.: 769-643/003-000**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Bride de fixation; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-643/003-000](http://www.wago.com/769-643/003-000)



**N° art.: 769-643/004-000**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-643/004-000](http://www.wago.com/769-643/004-000)



**N° art.: 769-643/007-000**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Bride de fixation; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-643/007-000](http://www.wago.com/769-643/007-000)



**N° art.: 769-673**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-673](http://www.wago.com/769-673)



**N° art.: 769-673/003-000**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Bride de fixation; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-673/003-000](http://www.wago.com/769-673/003-000)



**N° art.: 769-673/004-000**  
Connecteur mâle THT; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Droit; Pas 5 mm; 13 pôles

[www.wago.com/769-673/004-000](http://www.wago.com/769-673/004-000)

#### Coding



**N° art.: 769-435**  
Broche de codage; pour le codage des connecteurs femelles; pour bornes de base/connecteurs mâles

[www.wago.com/769-435](http://www.wago.com/769-435)

#### Insulation stop



**N° art.: 769-470**  
Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm<sup>2</sup> « r » (0,14 mm<sup>2</sup> « s »); 5 pièces/bande

[www.wago.com/769-470](http://www.wago.com/769-470)



**N° art.: 769-471**  
Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup>; 5 pièces/bande

[www.wago.com/769-471](http://www.wago.com/769-471)



**N° art.: 769-472**  
Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm<sup>2</sup>; 5 pièces/bande

[www.wago.com/769-472](http://www.wago.com/769-472)

#### Protective Warning Marker



**N° art.: 280-415**  
Obturbateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes

[www.wago.com/280-415](http://www.wago.com/280-415)

#### Strain relief plate



**N° art.: 769-414**  
Plaque de décharge de traction

[www.wago.com/769-414](http://www.wago.com/769-414)

#### ferrule



**N° art.: 216-101**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)



**N° art.: 216-102**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)



**N° art.: 216-103**  
Embout d'extrémité; embout pour 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)



**N° art.: 216-104**  
Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-104](http://www.wago.com/216-104)



**N° art.: 216-201**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-201](http://www.wago.com/216-201)



**N° art.: 216-202**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-202](http://www.wago.com/216-202)



**N° art.: 216-203**  
Embout d'extrémité; embout pour 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-203](http://www.wago.com/216-203)



**N° art.: 216-204**  
Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-204](http://www.wago.com/216-204)



**N° art.: 216-206**  
Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-206](http://www.wago.com/216-206)



**N° art.: 216-301**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-301](http://www.wago.com/216-301)



**N° art.: 216-302**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-302](http://www.wago.com/216-302)

#### Téléchargements

##### Documentation

##### Bid Text

769-133

Oct 18, 2017

DOC  
26,6 kB

Téléchargement



## smartDATA

### CAD data

3D Download 769-133

URL

Téléchargement

---

## Famille de produits

### X-COM

[En savoir plus sur la famille de produits](#)

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

Sous réserve de modifications.