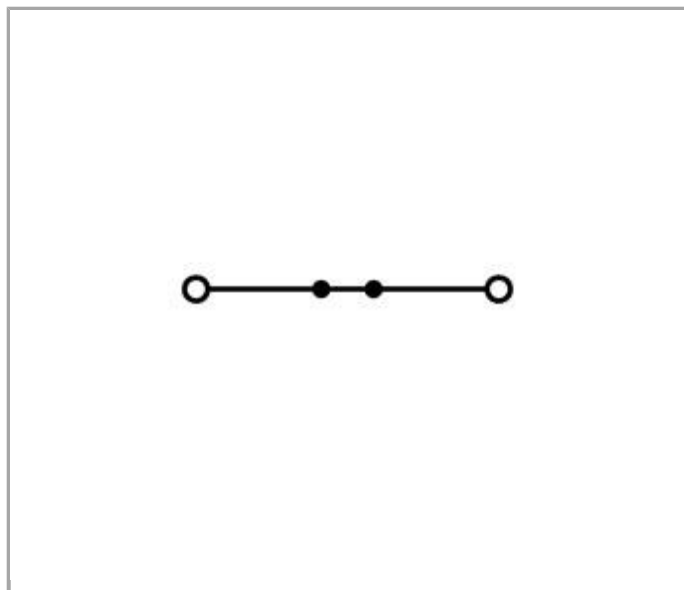


## Fiche technique | Numéro d'article: 2000-1206

Borne de passage pour 2 conducteurs; 1 mm<sup>2</sup>; pour applications Ex e II;  
Marquage latéral et central; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE  
CLAMP®



[www.wago.com/2000-1206](http://www.wago.com/2000-1206)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Couleur: ■

### Données

#### Données électriques

Tension de référence EN (Ex e II)	550 V
Courant de référence (Ex e II)	13 A
Courant de référence (Ex e II) avec contact de pontage	12 A

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Courant	13.5 A
Courant de référence 2	18 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

#### Approvals per UL 1059

Tension de référence UL (Use Group B)	600 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A



Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A

### Approvals per CSA

Tension de référence CSA (Use Group B)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	10 A
Tension de référence CSA (Use Group C)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	10 A

### Données de raccordement

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Push-in Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale :	1 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,14 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 16 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 20 ... 16 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 16 AWG
conducteur souple avec embout d'extrémité, directement enfichable à partir de	0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Nombre total des points de serrage	2
Nombre total des potentiels	1
nombre des niveaux	1
Type de câblage	câblage frontal

### Données géométriques

Largeur	3,5 mm / 0.138 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	32,9 mm / 1.295 inch
Profondeur	48,5 mm / 1.909 inch

### Données mécaniques

Mode de construction	type horizontal
Type de montage	Rail 35
Niveau de marquage	Marquage central/latéral

### Données du matériau

Couleur	jaune
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.079 MJ



Poids	3.58 g
-------	--------

### Dates commerciales

Country of origin	CN
GTIN	4045454966812
Customs Tariff No.	85369010000
Product Group	22 (TOPJOB S)

### Autorisations / certificats




#### Ex-approbations

Logo	Approbation	Nom du certificat
	<b>AEx</b> Underwriters Laboratories Inc.	E185892
	<b>ATEX</b> Physikalisch Technische Bundesanstalt	PTB 11 ATEX 1041 U (II 2 G Ex e IIC GB / I M 2 Ex e I Mb)

#### Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	71-102841
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	2130762

#### Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	38586/A0 BV
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE00001V2
	<b>LR</b>	91/20112 (E9)

CCA


Lloyds Register

## Approbations UL

Logo	Approbation	Nom du certificat
	UL UL International Germany GmbH	E45172 sec.55















## Produits correspondants
















## Protective Warning Marker

	N° art.: 2000-115 Obturbateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	<a href="http://www.wago.com/2000-115">www.wago.com/2000-115</a>
--	--	--





## Marking accessories





	N° art.: 2009-110 Bandes de marquage; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	N° art.: 2009-113 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113">www.wago.com/2009-113</a>
	N° art.: 2009-113/000-002 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-002">www.wago.com/2009-113/000-002</a>
	N° art.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-005">www.wago.com/2009-113/000-005</a>
	N° art.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-006">www.wago.com/2009-113/000-006</a>
	N° art.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-007">www.wago.com/2009-113/000-007</a>
	N° art.: 2009-113/000-012 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-012">www.wago.com/2009-113/000-012</a>
	N° art.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-017">www.wago.com/2009-113/000-017</a>
	N° art.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-023">www.wago.com/2009-113/000-023</a>

	<b>N° art.: 2009-113/000-024</b> WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-113/000-024">www.wago.com/2009-113/000-024</a>
	<b>N° art.: 2009-191</b> Porte-étiquettes de groupe	<a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>
	<b>N° art.: 793-3501</b> Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/793-3501">www.wago.com/793-3501</a>
<b>End plate</b>		
	<b>N° art.: 2000-1291</b> Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 0,7 mm	<a href="http://www.wago.com/2000-1291">www.wago.com/2000-1291</a>
	<b>N° art.: 2000-1292</b> Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 0,7 mm	<a href="http://www.wago.com/2000-1292">www.wago.com/2000-1292</a>
	<b>N° art.: 209-190</b> Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 90 mm	<a href="http://www.wago.com/209-190">www.wago.com/209-190</a>
	<b>N° art.: 209-191</b> Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 120 mm	<a href="http://www.wago.com/209-191">www.wago.com/209-191</a>
<b>ferrule</b>		
	<b>N° art.: 216-241</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4 /09.90	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>N° art.: 216-242</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 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	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>N° art.: 216-243</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	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
<b>tools</b>		
	<b>N° art.: 210-647</b> Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court	<a href="http://www.wago.com/210-647">www.wago.com/210-647</a>
	<b>N° art.: 210-648</b> Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court; Coudé	<a href="http://www.wago.com/210-648">www.wago.com/210-648</a>
	<b>N° art.: 210-719</b> Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 1, lame (2,5 x 0,4) mm	<a href="http://www.wago.com/210-719">www.wago.com/210-719</a>
<b>check</b>		
	<b>N° art.: 2000-510</b> Module de fiche de contrôle type L pour TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage	<a href="http://www.wago.com/2000-510">www.wago.com/2000-510</a>













	<b>N° art.: 2000-511</b> Module de fiche de contrôle type L pour TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 1 pôle	<a href="http://www.wago.com/2000-511">www.wago.com/2000-511</a>
	<b>N° art.: 2000-549</b> Module vide; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées	<a href="http://www.wago.com/2000-549">www.wago.com/2000-549</a>
	<b>N° art.: 2000-552</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 2 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-552">www.wago.com/2000-552</a>
	<b>N° art.: 2000-553</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 3 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-553">www.wago.com/2000-553</a>
	<b>N° art.: 2000-554</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 4 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-554">www.wago.com/2000-554</a>
	<b>N° art.: 2000-555</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 5 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-555">www.wago.com/2000-555</a>
	<b>N° art.: 2000-556</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 6 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-556">www.wago.com/2000-556</a>
	<b>N° art.: 2000-557</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 7 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-557">www.wago.com/2000-557</a>
	<b>N° art.: 2000-558</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 8 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-558">www.wago.com/2000-558</a>
	<b>N° art.: 2000-559</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 9 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-559">www.wago.com/2000-559</a>
	<b>N° art.: 2000-560</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 10 pôles	<a href="http://www.wago.com/2000-560">www.wago.com/2000-560</a>
	<b>N° art.: 2009-174</b> Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOPJOB®S	<a href="http://www.wago.com/2009-174">www.wago.com/2009-174</a>
	<b>N° art.: 2009-182</b> Prise de test; pour max. 2,5 mm <sup>2</sup> ; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08	<a href="http://www.wago.com/2009-182">www.wago.com/2009-182</a>
	<b>N° art.: 210-136</b> Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm	<a href="http://www.wago.com/210-136">www.wago.com/210-136</a>
	<b>N° art.: 210-137</b> Fiche de contrôle; Ø 2,3 mm; avec câble de longueur 500 mm	<a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a>

















#### Carrier rail

	<b>N° art.: 210-112</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>N° art.: 210-113</b> Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>N° art.: 210-114</b> Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>N° art.: 210-115</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>

















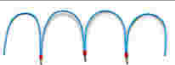
	<b>N° art.: 210-118</b> Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>N° art.: 210-196</b> Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>N° art.: 210-197</b> Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>N° art.: 210-198</b> Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>

### Jumper

	<b>N° art.: 2000-402</b> Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-402">www.wago.com/2000-402</a>
	<b>N° art.: 2000-402/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-402/000-005">www.wago.com/2000-402/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-402/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-402/000-006">www.wago.com/2000-402/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-402/000-018</b> Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-402/000-018">www.wago.com/2000-402/000-018</a>
	<b>N° art.: 2000-403</b> Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-403">www.wago.com/2000-403</a>
	<b>N° art.: 2000-403/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-403/000-005">www.wago.com/2000-403/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-403/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-403/000-006">www.wago.com/2000-403/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-404</b> Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-404">www.wago.com/2000-404</a>
	<b>N° art.: 2000-404/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-404/000-005">www.wago.com/2000-404/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-404/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-404/000-006">www.wago.com/2000-404/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-405</b> Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-405">www.wago.com/2000-405</a>
	<b>N° art.: 2000-405/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-405/000-005">www.wago.com/2000-405/000-005</a>

	<b>N° art.: 2000-405/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-405/000-006">www.wago.com/2000-405/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-405/011-000</b> Contact de pontage en étoile; isolé; 3 pôles (1-3-5); IN = IN borne	<a href="http://www.wago.com/2000-405/011-000">www.wago.com/2000-405/011-000</a>
	<b>N° art.: 2000-406</b> Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-406">www.wago.com/2000-406</a>
	<b>N° art.: 2000-406/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-406/000-005">www.wago.com/2000-406/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-406/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-406/000-006">www.wago.com/2000-406/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-406/020-000</b> Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; 1-2 3-4 5-6; IN = IN borne	<a href="http://www.wago.com/2000-406/020-000">www.wago.com/2000-406/020-000</a>
	<b>N° art.: 2000-407</b> Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-407">www.wago.com/2000-407</a>
	<b>N° art.: 2000-407/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-407/000-005">www.wago.com/2000-407/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-407/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-407/000-006">www.wago.com/2000-407/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-408</b> Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-408">www.wago.com/2000-408</a>
	<b>N° art.: 2000-408/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-408/000-005">www.wago.com/2000-408/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-408/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-408/000-006">www.wago.com/2000-408/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-409</b> Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-409">www.wago.com/2000-409</a>
	<b>N° art.: 2000-409/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-409/000-005">www.wago.com/2000-409/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-409/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-409/000-006">www.wago.com/2000-409/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-410</b> Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-410">www.wago.com/2000-410</a>



	<b>N° art.: 2000-410/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-410/000-005">www.wago.com/2000-410/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-410/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-410/000-006">www.wago.com/2000-410/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-433</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-433">www.wago.com/2000-433</a>
	<b>N° art.: 2000-433/000-005</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-433/000-005">www.wago.com/2000-433/000-005</a>
	<b>N° art.: 2000-433/000-006</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-433/000-006">www.wago.com/2000-433/000-006</a>
	<b>N° art.: 2000-434</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 4; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-434">www.wago.com/2000-434</a>
	<b>N° art.: 2000-435</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 5; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-435">www.wago.com/2000-435</a>
	<b>N° art.: 2000-436</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 6; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-436">www.wago.com/2000-436</a>
	<b>N° art.: 2000-437</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 7; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-437">www.wago.com/2000-437</a>
	<b>N° art.: 2000-438</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 8; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-438">www.wago.com/2000-438</a>
	<b>N° art.: 2000-439</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 9; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-439">www.wago.com/2000-439</a>
	<b>N° art.: 2000-440</b> Peigne de pontage; isolé; de 1 à 10; Courant nominal 14 A	<a href="http://www.wago.com/2000-440">www.wago.com/2000-440</a>
	<b>N° art.: 2009-402</b> Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 60 mm; Section du conducteur 0,75 mm <sup>2</sup> ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	<a href="http://www.wago.com/2009-402">www.wago.com/2009-402</a>
	<b>N° art.: 2009-404</b> Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm <sup>2</sup> ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	<a href="http://www.wago.com/2009-404">www.wago.com/2009-404</a>
	<b>N° art.: 2009-406</b> Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 250 mm; Section du conducteur 0,75 mm <sup>2</sup> ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	<a href="http://www.wago.com/2009-406">www.wago.com/2009-406</a>
	<b>N° art.: 210-103</b> Chaîne de pontage en fil; isolé; 50 raccords	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>N° art.: 210-123</b> Chaîne de pontage en fil; isolé; 50 raccords	<a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>



## Téléchargements

### Documentation

#### Bid Text

2000-1206	Aug 10, 2018	DOCX	Téléchargement
Reihenklennen, TOPJOB S		15,1 kB	

---

### smartDATA

#### CAD data

3D Download 2000-1206		URL	Téléchargement
-----------------------	--	-----	----------------

---

Sous réserve de modifications.