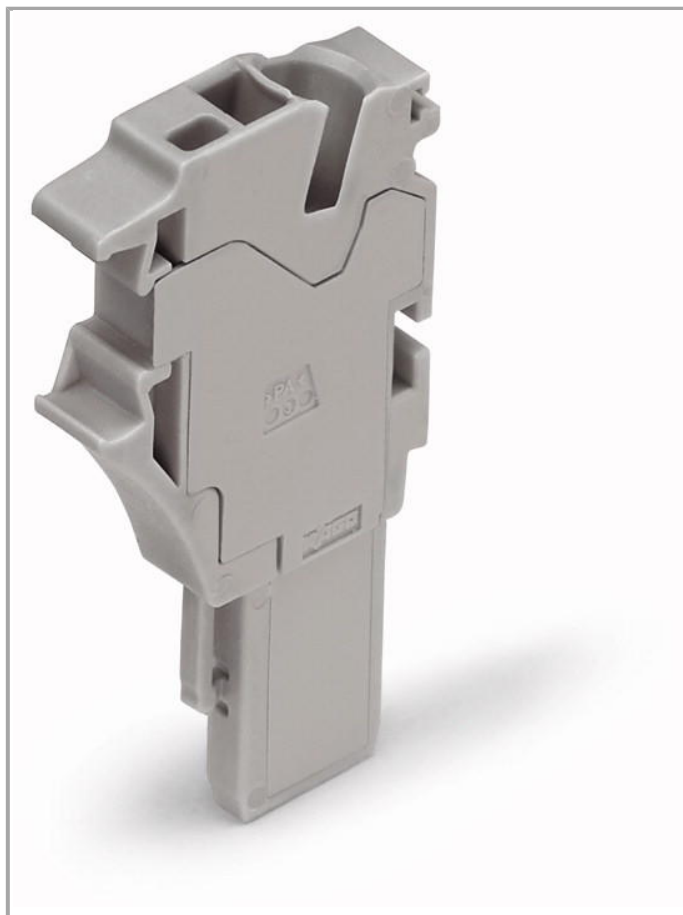


## Fiche technique | Numéro d'article: 2022-162

Connecteurs femelles pour 1 conducteur, module de départ; avec plaque d'extrémité intégrée; 2,5 mm<sup>2</sup>; 1 pôle

[www.wago.com/2022-162](http://www.wago.com/2022-162)



RoHS   
Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■

### 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)

690 V



Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant	24 A
Courant de référence 2	32 A
Légende Données de référence	(III / 3) $\Delta$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

### Données de raccordement

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation Push-in
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre aluminium
Section nominale :	2,5 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
conducteur souple avec embout d'extrémité, directement enfichable à partir de	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Longueur de dénudage	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Nombre de pôles	1
Nombre total des points de serrage	1
Nombre total des potentiels	1
Type de câblage	câblage frontal

### Données géométriques

Largeur	5,2 mm / 0.205 inch
Hauteur	40,5 mm / 1.594 inch
Profondeur	22,4 mm / 0.882 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	orange
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.06 MJ
Poids	3.415 g

## Dates commerciales

Country of origin	CN
GTIN	4050821243328
Customs Tariff No.	85366990990
Product Group	18 (X-COM-System)


## Autorisations / certificats

### Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CSA DEKRA Certification B.V.	70107915

## Produits correspondants





### tools

	N° art.: 210-720 Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 2, lame (3,5 x 0,5) mm	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>
---	---	--


### Insulation stop






	N° art.: 2002-171 Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande	<a href="http://www.wago.com/2002-171">www.wago.com/2002-171</a>
	N° art.: 2002-172 Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; 5 pièces/bande	<a href="http://www.wago.com/2002-172">www.wago.com/2002-172</a>

### Locking lever

	N° art.: 2022-141 Cliquets de verrouillage; encliquetable sur des connecteurs femelles pour 1 conducteur; pour connecteurs femelles à 1 pôle	<a href="http://www.wago.com/2022-141">www.wago.com/2022-141</a>
	N° art.: 2022-142 Cliquets de verrouillage; encliquetable sur des connecteurs femelles pour 1 conducteur; pour connecteurs femelles à 1 pôle	<a href="http://www.wago.com/2022-142">www.wago.com/2022-142</a>
	N° art.: 2022-151 Cliquets de verrouillage; encliquetable sur des connecteurs femelles pour 1 conducteur; pour connecteurs femelles à partir de 2 pôles	<a href="http://www.wago.com/2022-151">www.wago.com/2022-151</a>
	N° art.: 2022-152 Cliquets de verrouillage; encliquetable sur des connecteurs femelles pour 1 conducteur; pour connecteurs femelles à partir de 2 pôles	<a href="http://www.wago.com/2022-152">www.wago.com/2022-152</a>

### ferrule


	N° art.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / 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>
	N° art.: 216-242	

	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>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>N° art.: 216-262</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/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</a>
	<b>N° art.: 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	<a href="http://www.wago.com/216-286">www.wago.com/216-286</a>

#### Protective Warning Marker

	<b>N° art.: 2002-115</b> Obturbateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	<a href="http://www.wago.com/2002-115">www.wago.com/2002-115</a>
--	---	--

#### Strain relief plate

	<b>N° art.: 734-326</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-326">www.wago.com/734-326</a>
	<b>N° art.: 734-327</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-327">www.wago.com/734-327</a>
	<b>N° art.: 734-328</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-328">www.wago.com/734-328</a>
	<b>N° art.: 734-329</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-329">www.wago.com/734-329</a>
	<b>N° art.: 734-430</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-430">www.wago.com/734-430</a>
	<b>N° art.: 734-431</b> Plaque de décharge de traction	<a href="http://www.wago.com/734-431">www.wago.com/734-431</a>

## Marking accessories

	<b>N° art.: 2009-110</b> Bandes de marquage; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<b>N° art.: 2009-115</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-006</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-012</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>N° art.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>N° art.: 2009-135</b> WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/2009-135">www.wago.com/2009-135</a>
	<b>N° art.: 210-831</b> Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 2,3 mm; vierge; autocollant	<a href="http://www.wago.com/210-831">www.wago.com/210-831</a>
	<b>N° art.: 210-832</b> Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 3 mm; vierge; autocollant	<a href="http://www.wago.com/210-832">www.wago.com/210-832</a>
	<b>N° art.: 210-833</b> Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant	<a href="http://www.wago.com/210-833">www.wago.com/210-833</a>
	<b>N° art.: 210-834</b> Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant	<a href="http://www.wago.com/210-834">www.wago.com/210-834</a>
	<b>N° art.: 793-5501</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>
	<b>N° art.: 793-5501/000-002</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a>



N° art.: 793-5501/000-005  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-006  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-007  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-012  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-017  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-023  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-024  
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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

## Téléchargements

### Documentation

#### Bid Text

2022-162	Aug 15, 2018	DOCX 16,2 kB	Téléchargement
----------	--------------	-----------------	----------------

## smartDATA

### CAD data

3D Download 2022-162	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------



## Famille de produits

**X-COM S**

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

Sous réserve de modifications.