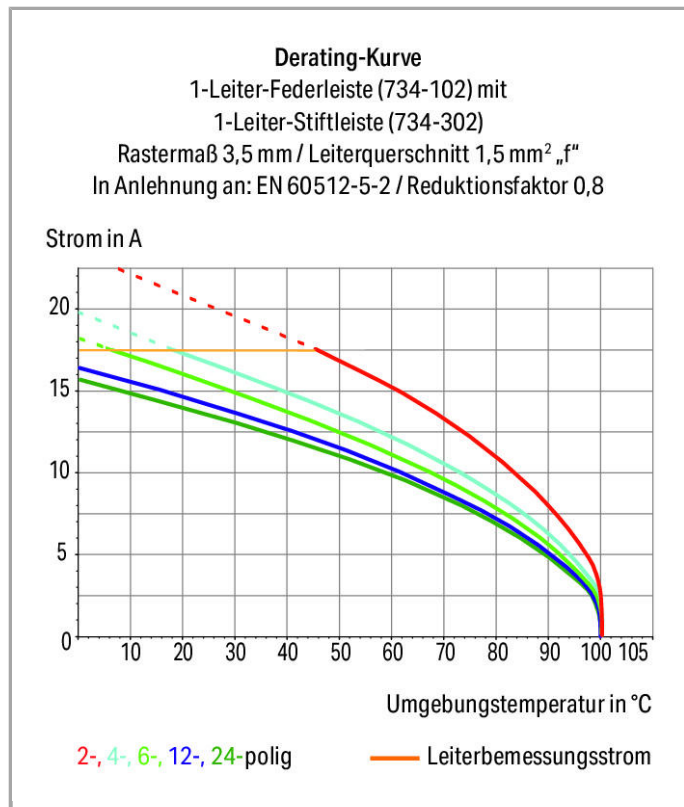


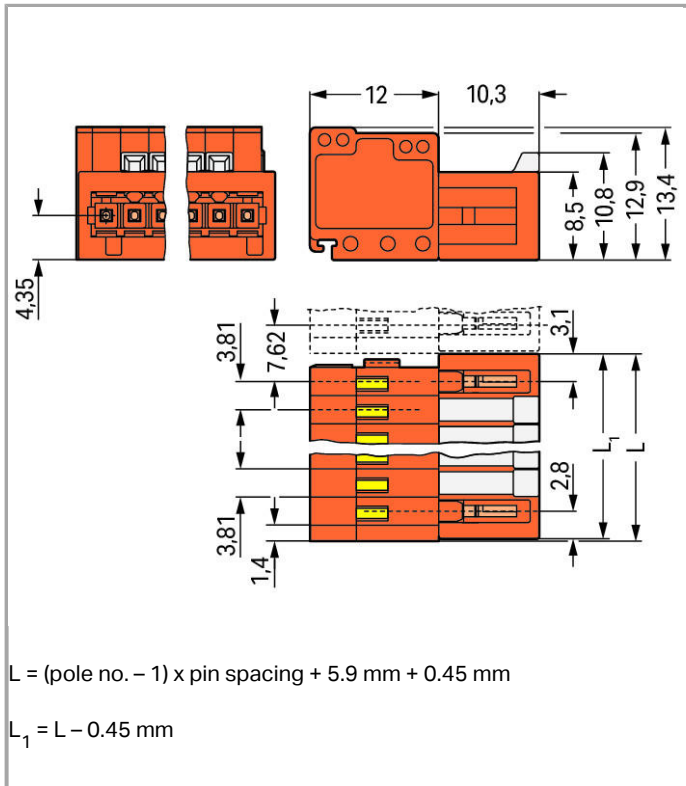
# Fiche technique | Numéro d'article: 734-340/034-000

Connecteur mâle pour 1 conducteur; 100% protégé contre l'inversion;  
Plaque de décharge de traction; 1,5 mm<sup>2</sup>; Pas 3,81 mm; 10 pôles



[www.wago.com/734-340/034-000](http://www.wago.com/734-340/034-000)





#### Description du produit :

- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
- Deux sens d'actionnement pour le ressort CAGE CLAMP® facilitent le câblage dans le pré-assemblage de câbles et sur les appareils
- Pour connexions « Fils à fils » et « Carte à fils »
- Plaques et boîtiers de décharge de traction, montages côté usine ou client
- 100% protégé contre l'inversion
- avec possibilité de codage

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>. Gold-plated or partially gold-plated contact surfaces, Other pole numbers

#### Données

#### Données électriques

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

Tension de référence (III / 3)	160 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	2.5 kV
Tension de référence (III / 2)	160 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	2.5 kV
Tension de référence (II / 2)	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	2.5 kV



Courant	10 A
Légende Données de référence	(III / 2) $\hat{=}$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

### Approvals per UL 1059

Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	10 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	10 A

### Approvals per CSA

Tension de référence CSA (Use Group B)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	10 A
Tension de référence CSA (Use Group D)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group D)	10 A

### Données de raccordement

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Conducteur rigide	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Conducteurs souples avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Conducteurs souples avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Nombre de pôles	10
Nombre total des points de serrage	10
Nombre total des potentiels	10
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1
Direction de sortie des conducteurs par rapport à la direction d'enfichage	0°

### Données géométriques

Pas	3,81 mm (0.15 inch)
Largeur	40,19 mm / 1.582 inch
Hauteur	13,4 mm / 0.528 inch
Profondeur	22,3 mm / 0.878 inch

### Plug connection

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs mâles
--	-------------------

Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	Yes

### Données du matériau

Couleur	orange
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 (Ecu)
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0.206 MJ
Poids	9.938 g

### Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +100 °C
-------------------------------	-----------------

### Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4050821457343
Customs Tariff No.	85366990990

### Autorisations / certificats

#### Approbations UL

Logo	Approbation	Nom du certificat
	UL UL International Germany GmbH	E45171

## Produits correspondants

## Coding



N° art.: 734-130

Dérompeur; encliquetable sur le niveau supérieur

[www.wago.com/734-130](http://www.wago.com/734-130)

## 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.: 216-121

Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-121](http://www.wago.com/216-121)

N° art.: 216-122

Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-122](http://www.wago.com/216-122)

N° art.: 216-123

Embout d'extrémité; embout pour 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-123](http://www.wago.com/216-123)

N° art.: 216-124

Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-124](http://www.wago.com/216-124)

N° art.: 216-131

Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-131](http://www.wago.com/216-131)

N° art.: 216-132

Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-132](http://www.wago.com/216-132)

N° art.: 216-141

Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92[www.wago.com/216-141](http://www.wago.com/216-141)

N° art.: 216-142

Embout d'extrémité; embout pour 0,75 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[www.wago.com/216-142](http://www.wago.com/216-142)

N° art.: 216-143

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[www.wago.com/216-143](http://www.wago.com/216-143)

N° art.: 216-144




















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[www.wago.com/216-144](http://www.wago.com/216-144)

N° art.: 216-151

Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-151](http://www.wago.com/216-151)

N° art.: 216-152

Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse[www.wago.com/216-152](http://www.wago.com/216-152)

	<b>N° art.: 216-201</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>N° art.: 216-202</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>N° art.: 216-203</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>N° art.: 216-204</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
	<b>N° art.: 216-221</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>N° art.: 216-222</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>N° art.: 216-223</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
	<b>N° art.: 216-224</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a>
	<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>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.: 216-262</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.: 216-284</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.: 216-301</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>N° art.: 216-302</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>
	<b>N° art.: 216-321</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a>



N° art.: 216-322

Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse

[www.wago.com/216-322](http://www.wago.com/216-322)

---

**protection**



N° art.: 734-420

Couverture pour connecteurs mâles; Pour série 734; Protection IP20

[www.wago.com/734-420](http://www.wago.com/734-420)

Sous réserve de modifications.

---

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
Tremblay-en-France  
BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Téléphone : 01 48 17 25 90 | Fax : 01 48 63 25 20

E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com) | Web : [www.wago.fr](http://www.wago.fr)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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