

Fiche technique | Numéro d'article: 2020-107/124-000

Connecteur femelle pour 1 conducteur; Cliquets de verrouillage; 1,5 mm²; 7 pôles

www.wago.com/2020-107/124-000



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)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant	13.5 A
Légende Données de référence	(III / 3) \triangleq Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Approvals per UL 1059

Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A
Tension de référence UL (Use Group C)	300 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	15 A

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 :	1 mm ²
Conducteur rigide	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
conducteur souple avec embout d'extrémité, directement enfichable à partir de	0,5 mm ² / 20 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Nombre de pôles	7
Nombre total des points de serrage	7
Nombre total des potentiels	7
Type de câblage	câblage frontal

Données géométriques

Largeur	25,2 mm / 0.992 inch
Hauteur	48,9 mm / 1.925 inch
Profondeur	27,2 mm / 1.071 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	0.31 MJ
Poids	16.81 g

Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4050821092445
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.	2516073

Approbations UL

Logo	Approbation	Nom du certificat
	UL Underwriters Laboratories Inc.	E45172

Produits correspondants

Marking accessories

	N° art.: 2009-110 Bandes de marquage; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-110
	N° art.: 2009-113 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113
	N° art.: 2009-113/000-002 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-002

	N° art.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-005
	N° art.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-006
	N° art.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-007
	N° art.: 2009-113/000-012 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-012
	N° art.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-017
	N° art.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-023
	N° art.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-024
	N° art.: 210-831 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 2,3 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-831
	N° art.: 210-832 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 3 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-832
	N° art.: 210-833 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-833
	N° art.: 210-834 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-834
	N° art.: 793-3501 Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-3501

Protective Warning Marker

	N° art.: 2000-115 Obturateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	www.wago.com/2000-115
--	--	--

tools

	N° art.: 210-647 Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court	www.wago.com/210-647
	N° art.: 210-648 Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court; Coudé	www.wago.com/210-648
	N° art.: 210-719 Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 1, lame (2,5 x 0,4) mm	www.wago.com/210-719

ferrule

	N° art.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-241 Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90
	N° art.: 216-242 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-242 Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90
	N° art.: 216-243 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-243 Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90

Téléchargements

Documentation

Bid Text

2020-107/124-000	Aug 13, 2018	DOCX 15,6 kB	Téléchargement
------------------	--------------	-----------------	----------------

smartDATA

CAD data

3D Download 2020-107/124-000	URL	Téléchargement
------------------------------	-----	----------------

Famille de produits

X-COM S-Mini

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

Sous réserve de modifications.