

Fiche technique | Numéro d'article: 769-604

Connecteur mâle pour 1 conducteur; 4 mm²; Pas 5 mm; 4 pôles

www.wago.com/769-604



RoHS Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■

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) ≙ 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 ²
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG

Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Nombre de pôles	4
Nombre total des points de serrage	4
Nombre total des potentiels	4
Type de câblage	câblage frontal

Données géométriques

Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	23,6 mm / 0.929 inch
Hauteur	18,3 mm / 0.72 inch
Profondeur	40,2 mm / 1.583 inch

Plug connection

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

Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.247 MJ
Poids	12.163 g

Dates commerciales

Country of origin	PL
GTIN	4044918520898
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 UL

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

Produits correspondants

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
--	---	--

Strain relief plate

	N° art.: 769-1604 Boîtier de décharge de traction	www.wago.com/769-1604
	N° art.: 769-412 Plaque de décharge de traction	www.wago.com/769-412

Female plug

	N° art.: 769-101 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm ² ; 1 pôle	www.wago.com/769-101
	N° art.: 769-101/000-016 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm ² ; 1 pôle	www.wago.com/769-101/000-016
	N° art.: 769-101/022-000 Connecteur femelle pour 1 conducteur; Coudé; 4 mm ² ; 1 pôle	www.wago.com/769-101/022-000
	N° art.: 769-101/022-016 Connecteur femelle pour 1 conducteur; Coudé; 4 mm ² ; 1 pôle	www.wago.com/769-101/022-016
	N° art.: 769-102 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm ² ; 2 pôles	www.wago.com/769-102
	N° art.: 769-102/000-036 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm ² ; 2 pôles	www.wago.com/769-102/000-036

	<p>N° art.: 769-102/000-037 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 2 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-102/000-037</p>
	<p>N° art.: 769-103 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-103</p>
	<p>N° art.: 769-103/000-036 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-103/000-036</p>
	<p>N° art.: 769-103/000-037 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-103/000-037</p>
	<p>N° art.: 769-103/000-038 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-103/000-038</p>
	<p>N° art.: 769-103/000-039 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-103/000-039</p>
	<p>N° art.: 769-104 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104</p>
	<p>N° art.: 769-104/000-036 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104/000-036</p>
	<p>N° art.: 769-104/000-037 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104/000-037</p>
	<p>N° art.: 769-104/000-038 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104/000-038</p>
	<p>N° art.: 769-104/000-039 Connecteur femelle pour 1 conducteur; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104/000-039</p>
	<p>N° art.: 769-104/021-000 Connecteur femelle pour 1 conducteur; Cliquets de verrouillage; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-104/021-000</p>
	<p>N° art.: 769-121 Connecteur femelle pour 2 conducteurs; 4 mm²; 1 pôle</p>	<p>www.wago.com/769-121</p>
	<p>N° art.: 769-122 Connecteur femelle pour 2 conducteurs; 4 mm²; 2 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-122</p>
	<p>N° art.: 769-123 Connecteur femelle pour 2 conducteurs; 4 mm²; 3 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-123</p>
	<p>N° art.: 769-124 Connecteur femelle pour 2 conducteurs; 4 mm²; 4 pôles</p>	<p>www.wago.com/769-124</p>

ferrule

	N° art.: 216-101 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-101
	N° art.: 216-102 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-102
	N° art.: 216-103 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-103
	N° art.: 216-104 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm ² / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-104
	N° art.: 216-201 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-201
	N° art.: 216-202 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-202
	N° art.: 216-203 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-203
	N° art.: 216-204 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm ² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-204
	N° art.: 216-206 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm ² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-206

Insulation stop

	N° art.: 769-470 Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm ² « r » (0,14 mm ² « s »); 5 pièces/bande	www.wago.com/769-470
	N° art.: 769-471 Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm ² ; 5 pièces/bande	www.wago.com/769-471
	N° art.: 769-472 Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm ² ; 5 pièces/bande	www.wago.com/769-472

Marking accessories

	N° art.: 2009-145 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145
	N° art.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-002
	N° art.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-005
	N° art.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-006
	N° art.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-007

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



N° art.: 248-501/000-024

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

www.wago.com/248-501/000-024

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

tools



N° art.: 210-490

Outil de manipulation; pour connecteurs mâles et femelles avec connexion CAGE CLAMP®

www.wago.com/210-490



N° art.: 769-434

Poussoir; solitaire; pour connecteurs mâles et femelles avec connexion CAGE CLAMP®

www.wago.com/769-434

Téléchargements

Documentation

Bid Text

769-604	Oct 18, 2017	DOC 25,1 kB	Téléchargement
---------	--------------	----------------	----------------

smartDATA

CAD data

3D Download 769-604	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.