

Fiche technique | Référence: 771-8992/116-202

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. A; H05Z1Z1-F 2 x 1,50 mm²; 2 m; 1,50 mm²; blanc

www.wago.com/771-8992/116-202



Description du produit :

- Protected against mismatching and maintenance-free
- Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology allows solid conductors to be simply pushed into a unit.
- Two wire connections per pole for loops or bridges

Données

Notes

Remarque

Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans l'eShop

Données électriques

Indication sur la résistance de passage

env. 1 mΩ de résistance de passage

env. 0,25 mΩ entre connecteur mâle et femelle

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	4 kV
Courant de référence	16 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



Données de référence selon UL

Hinweis für den amerikanischen Markt

Some versions may also be used for current interruption in accordance with the UL certificate in select applications with currents below 16 A and voltages up to 600 V. For further information, please contact your local sales office.

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	2
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées

Connection 1

Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch
Nombre de pôles	2
Diamètre du câble gainé	6,8 ... 8,6 mm
Section du conducteur	1,5 mm ²
Longueur de dénudage	35 mm
Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Longueur totale	2 m

Données mécaniques

Utilisation	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
Impression	L N
Potentialkennzeichnung	L N
Force d'enfichage d'une connexion par enfichage	env. 20 à 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Force de maintien d'une connexion par enfichage	avec verrouillage : > 80 N
Force de séparation d'une connexion par enfichage	sans verrouillage : env. 20 à 70 N (selon le nombre de pôles)
Nombre de cycles d'enfichage	200, sans charge ohmique
Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-F 2x1,5
Protection class	IP20; En mode connecté: IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Connexion

Protection contre l'inversion	oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enchâssage	Tous les composants WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rapport: a.) à l'enchâssage de différents nombres de pôles b.) à l'enchâssage avec une rotation de 180° c.) à l'enchâssage décalé latéralement d.) à l'enchâssage unipolaire
cliquets de verrouillage	rétrofitable
Verrouillage de la connexion par enchâssage	cliquets de verrouillage

Données du matériau

Couleur	blanc
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'incendie selon EN 50575	E _{ca}
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre traité en surface
Charge calorifique	59,678 MJ
Couleur de connecteur	blanc
Couleur d'impression de la face d'enchâssage	noir
Couleur de la décharge de traction	blanc
Couleur d'impression de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	blanc
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	oui
Matériau de la gaine	sans halogènes
Poids	169,4 g
Copper weight of the cable	0,029 kg/m

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 ... +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Câble en PVC pour températures ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1
--------------------	---

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Type d'emballage	sans emballage
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143444989
Numéro du tarif douanier	85444290900

Autorisations / certificats

Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	2179129.01

Accessoires nécessaires

Verrouillage

Verrouillage		
	Réf.: 770-121 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; blanc	www.wago.com/770-121
	Réf.: 770-131 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil; blanc	www.wago.com/770-131
	Réf.: 770-101 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; noir	www.wago.com/770-101
	Réf.: 770-111 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil; noir	www.wago.com/770-111

Accessoires optionnels

Couvercle

Other

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Réf.: 897-2003

Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge

www.wago.com/897-2003

Montage

Matériel de montage



Réf.: 770-310

Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

www.wago.com/770-310

Matériel de repérage

Bandes de repérage



Réf.: 210-334

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 5 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc

www.wago.com/210-334

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

771-8992/116-202 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,1 kB	Téléchargement
771-8992/116-202 doc - Datei	3 déc. 2014	doc 26,1 kB	Téléchargement

Informations complémentaires

pdf
125,0 kB

Téléchargement

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 771-8992/116-202	URL	Téléchargement
-------------------------------	-----	----------------

Données CAE

WSCAD Universe 771-8992/116-202	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 771-8992/116-202	URL	Téléchargement

WSCAD Universe 771-8992/116-202

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 771-8992/116-202

URL

Téléchargement

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles;
Cod. A; H05Z1Z1-F 2 x 1,50 mm²; 2 m; 1,50 mm²; blanc

Indications de manipulation

Famille de produits

WINSTA® MIDI

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

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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