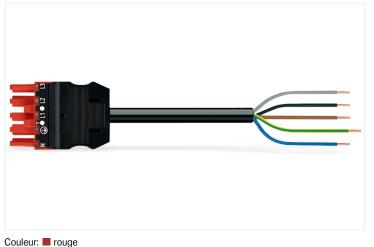
Fiche technique | Référence: 771-9975/116-701

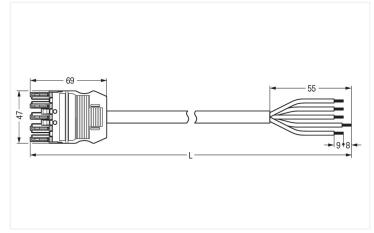
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. P; H05Z1Z1-F 5G 1,5 mm²; 7 m; 1,50 mm²; rouge

https://www.wago.com/771-9975/116-701







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec 5 pôles

Réussir l'insertion des connexions au lieu d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec intensité nominale 16 A. Que ce soit sur le circuit imprimé, dans l'armoire de commande ou pour la connexion des luminaires - avec les connecteurs d'installation de WAGO, vous pouvez vous connecter à une grande variété de besoins en un rien de temps. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Conformément à l'indice de protection IP20 (En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)), le connecteur d'installation offre une protection contre le contact avec des composants sous tension. Les connecteurs d'installation-*WINSTA*® MIDI avec le codage P sont utilisés pour lorsqu'il s'agit de mettre en place des alimentations sans coupure. Le système de connexion *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est synonyme de raccordement électrique fiable. Grâce à l'ouverture de test intégrée, les connexions peuvent même être vérifiées lorsqu'elles sont branchées. Cela permet d'économiser du temps et des efforts. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité standardisé dans le cadre de BauPVo sont satisfaites par ce produit avec la classe de feu E. Le renoncement à l'ajout d'halogènes de ce cordon précâblé augmente la production contre l'incendie et réduit nettement la impact pour l'environnement.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur femelle et un cordon à extrémité non raccordé. Avec le système de connecteurs WINSTA®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de réduire les coûts et de minimiser les efforts de maintenance. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- avec codage P pour l'alimentation sans coupure
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

Fiche technique | Référence: 771-9975/116-701 https://www.wago.com/771-9975/116-701



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

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	C/EN 60664-	·1	Général	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 m Ω résistance de passage
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	400 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	5	Connexion 1	
Fonction de mise à la terre	Contact terre avancé	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons		55 mm
		Nombre de pôles	5
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	47 mm / 1.85 inch
Hauteur	15,38 mm / 0.606 inch
Longueur totale	7 m

Données mécaniques	
Application	Prise de courant (système d'alimentation secourue)
Codage	P
codage variable	Non
Impression	N ⊕ L1 L2 L3
Repérage du potentiel	N ⊕ L1 L2 L3
Force d'enfichage d'une connexion par enfichage	env. 20 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: environ 20 70 N (en fonction du 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 5G1,5
Indice de protection	IP20; En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)

Page 2/6 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-9975/116-701 https://www.wago.com/771-9975/116-701



Connexion	
Protection contre l'inversion	Oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage	Tous les composants <i>WINSTA®</i> sont protégés à 100% contre le contact direct par rapport : a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles b.) à l'enfichage avec une rotation de 180° c.) à l'enfichage décalé latéralement d.) à l'enfichage unipolaire
cliquets de verrouillage	Rétrofittable
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage
Remarque sur le verrouillage	Les connecteurs encastrables pour luminaires ou autres équipements ainsi que tous les types de distributeurs sont prééquipés de cliquets assurant le verrouillage des connecteurs mâles et femelles. Un cliquet de verrouillage supplémentaire est nécessaire uniquement dans le cas d'une « connexion volante » (mâle/femelle).

Remarque Données du matériau Couleur Matière isolante Boîtier principal Classe d'incendie selon EN 50575 Matériau du contact Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Surface du contact Charge calorifique Couleur de connecteur Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Sans halogène Vous trouverez ici des informations sur les spécifications rouge Polyamide (PA66) Eca Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Etain Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Etain Couleur de connecteur rouge rouge Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction Dianc Couleur d'impression du câble gainé Sans halogène Oui	
CouleurrougeMatière isolante Boîtier principalPolyamide (PA66)Classe d'incendie selon EN 50575EcaMatériau du contactCuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surfaceSurface du contactÉtainCharge calorifique210,132 MJCouleur de connecteurrougeCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur d'impression de la décharge de tractionblancCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblanc	
Matière isolante Boîtier principal Classe d'incendie selon EN 50575 £ca Matériau du contact Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Surface du contact Étain Charge calorifique Couleur de connecteur Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Delace de des des des des des des des des des	de matériel
Classe d'incendie selon EN 50575 Matériau du contact Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Surface du contact Étain Charge calorifique 210,132 MJ Couleur de connecteur rouge Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Matériau du contact Surface du contact Étain Charge calorifique 210,132 MJ Couleur de connecteur rouge Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Douleur d'impression du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé	
Surface du contact Charge calorifique Couleur de connecteur Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Danc	
Charge calorifique 210,132 MJ Couleur de connecteur rouge Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur d'impression du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Couleur de connecteur rouge Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Couleur d'impression du câble gainé noir Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Couleur d'impression du câble gainé blanc	
Sans halogène Oui	
Sans silicone Oui	
Matériau de la gaine Sans halogène	
Câble caoutchouc Non	
Poids 1101,7 g	
Poids du cuivre du câble brut 0.072 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 pour températures ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-44-06-04
eCl@ss 9.0	27-44-06-04
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
GTIN	4045454406769

Page 3/6 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-9975/116-701

https://www.wago.com/771-9975/116-701



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
KEMA/KEUR	EN 61535	71-123834

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité Environmental Product Compliance 771-9975/116-701

Documentation

Texte complémentaire			
771-9975/116-701	19.02.2019	xml 3.00 KB	$\overline{\downarrow}$
771-9975/116-701	11.12.2014	doc 26.00 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE	
WSCAD Universe 771-9975/116-701	<u>↓</u>

Fiche technique | Référence: 771-9975/116-701

https://www.wago.com/771-9975/116-701



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage



Réf.: 770-121

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; blanc

Réf.: 770-101
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; noir

Réf.: 770-131 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; blanc

Réf.: 770-111

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; noir

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle



Réf.: 897-2005

Bouchon de protection; Taille 4; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge

Réf.: 770-221

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique: blanc

4

Réf.: 770-201 Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir

1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 770-310

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

1.2.3 Repérage

1.2.3.1 Bande de repérage



Réf.: 210-334

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

1.2.3.2 Étiquette de marquage





Étiquette de marquage; Matière plastique; bleu



Réf.: 770-450/000-002

Étiquette de marquage; Matière plastique; jaune



Réf.: 770-450/000-012

Étiquette de marquage; Matière plastique; orange

Réf.: 770-450

Étiquette de marquage; Matière plastique; blanc



Réf.: 770-450/000-005

Étiquette de marquage; Matière plastique; rouge

fp.

Réf.: 770-450/000-001 Étiquette de marquage; Matière plastique;



Page 6/6 Version 09.01.2025