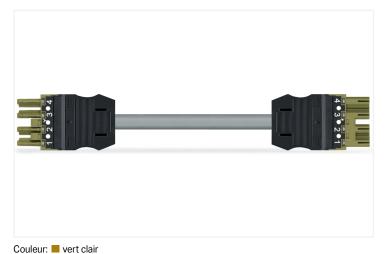
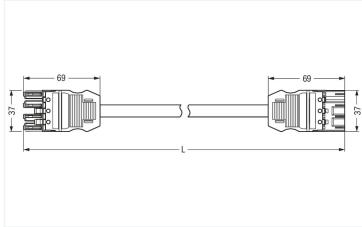
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 4 pôles; Cod. B; Circuit de commande 4 x 1,5 mm²; 2 m; 1,50 mm²; vert clair



https://www.wago.com/771-9994/006-205





Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec indice de protection IP20 est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installations garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'inversion. 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. Des solutions telles que le connecteur d'installation-*WINSTA*® MIDI avec le codage B conviennent aux applications de contrôle de processus, que l'éclairage ou au sein de réseaux de données. *WINSTA*® MIDI vous offre une flexibilité maximale dans l'installation électrique. Grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, il garantit une installation rapide et sans erreur, qui répond individuellement et de manière flexible à une grande variété d'exigences. Pour éviter que les connecteurs ne soient débranchés par inadvertance, il y a un logement pour un cliquet de verrouillage. Celui-ci est installé en usine ou peut être installé ultérieurement à tout moment, par ex. avec cordons précâblés sur "connexions volantes". La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité requises dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

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

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. Avec le système de connecteurs *WINSTA®*, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de minimiser les coûts et de réduire les efforts de maintenance.. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec boîtier de décharge de traction de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- · circuits simples
- avec le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus par example tels que la technologie d'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

https://www.wago.com/771-9994/006-205



Remarques

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

Variantes pour Ex i : Autres marquages de pôles
D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si né-

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

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

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	4	Connexion 1	
		Nombre de pôles	4
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	37 mm / 1.457 inch
Longueur totale	2 m

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	В
codage variable	Oui
Impression	1234
Repérage du potentiel	1234
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 - Connecteur mâle
Type de cordon précâblé	Cordon de raccordement
Type de câble	Circuit de commande 4 x 1,5
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 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-9994/006-205 https://www.wago.com/771-9994/006-205



Connexion	
Protection contre l'inversion	Oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage	Tous les composants WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rap- port : 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).

emarque Données du matériau vert clair vert clair Polyamide (PA66) asse d'inflammabilité selon UL94 vo asse d'incendie selon EN 50575 atériau du contact urface du contact tharge calorifique ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression du câble gainé Non ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gainé Non ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gainé Non ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'im		
vert clair atière isolante Boîtier principal lasse d'inflammabilité selon UL94 lasse d'inflammabilité selon EN 50575 lasse d'incendie selon EN 50575 atériau du contact urface du contact trace du contact urface du contact urface du contact vert clair barge calorifique vouleur de connecteur vouleur de la décharge de traction vouleur d'impression de la décharge de traction vouleur d'impression du câble gainé vouleur d'impres	Données du matériau	
atière isolante Boîtier principal lasse d'inflammabilité selon UL94 lasse d'inflammabilité selon EN 50575 Eca atériau du contact urface du contact turface du contact barge calorifique ouleur de connecteur ouleur de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gai	Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
lasse d'inflammabilité selon UL94 lasse d'incendie selon EN 50575 atériau du contact curface du contact curre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface curface du contact curfa	Couleur	vert clair
lasse d'incendie selon EN 50575 atériau du contact curface du contact fétain 0,894 MJ ouleur de connecteur ouleur de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impre	Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
atériau du contact frace du c	Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
raface du contact harge calorifique 0,894 MJ ouleur de connecteur vert clair ouleur de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gain	Classe d'incendie selon EN 50575	E_ca
harge calorifique ouleur de connecteur ouleur de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur d'impression du câble gainé o	Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
vert clair ouleur de connecteur ouleur de la décharge de traction ouleur d'impression de la décharge de traction ouleur du câble gainé ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gainé ouleur d'impression du câble gainé ous silicone ous silicone ouleur d'impression du câble gainé ous silicone ous silicone ous silicone ous de la gaine Avec de	Surface du contact	Étain
ouleur de la décharge de traction noir ouleur d'impression de la décharge de traction blanc ouleur du câble gainé gris ouleur d'impression du câble gainé noir noir ans halogène Non ans silicone Oui de la gaine PVC âble caoutchouc Non 289 g	Charge calorifique	0,894 MJ
ouleur d'impression de la décharge de traction blanc ouleur du câble gainé gris ouleur d'impression du câble gainé noir ans halogène Non ans silicone Oui atériau de la gaine PVC âble caoutchouc Non 289 g	Couleur de connecteur	vert clair
ouleur du câble gainé gris ouleur d'impression du câble gainé noir ans halogène Non ans silicone Oui atériau de la gaine PVC âble caoutchouc Non 289 g	Couleur de la décharge de traction	noir
ouleur d'impression du câble gainé noir ans halogène Non ans silicone Oui atériau de la gaine PVC âble caoutchouc Non oids 289 g	Couleur d'impression de la décharge de traction	blanc
ans halogène Ans halogène Ans silicone Atériau de la gaine Able caoutchouc Able caoutchouc Able 289 g	Couleur du câble gainé	gris
ans silicone Oui atériau de la gaine PVC âble caoutchouc Non 289 g	Couleur d'impression du câble gainé	noir
atériau de la gaine PVC Non pids 289 g	Sans halogène	Non
Sable caoutchouc Non 289 g	Sans silicone	Oui
pids 289 g	Matériau de la gaine	PVC
	Câble caoutchouc	Non
oids du cuivre du câble brut 0.058 kg/m	Poids	289 g
	Poids du cuivre du câble brut	0.058 kg/m

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-5 +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 +85 ℃
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	sans emballage
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143126328
Numéro du tarif douanier	85444290900

https://www.wago.com/771-9994/006-205



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

771-9994/006-205



Documentation

Texte complémentaire			
771-9994/006-205	19.02.2019	xml 2.93 KB	$\overline{\downarrow}$
771-9994/006-205	02.06.2015	doc 25.50 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal 771-9994/006-205



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

Réf.: 770-121

1.1.1.1 Verrouillage



Cliquets de verrouillage; pour connexions

volantes; à manipuler à la main; blanc



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



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.: 770-221

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

Réf.: 770-201

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

Réf.: 770-360

Réf.: 770-131

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

https://www.wago.com/771-9994/006-205



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

Réf.: 770-450

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; blanc

Réf.: 770-450/000-006 Étiquette de marquage; Matière plastique; bleu

Réf.: 770-450/000-002 Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-012 Étiquette de marquage; Matière plastique;





Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-001

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 5/5 Version 09.01.2025