## Fiche technique | Référence: 771-8982/006-603

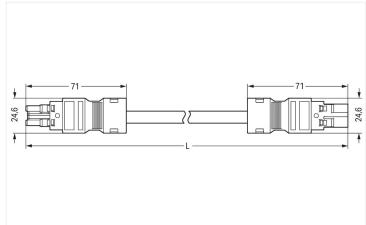
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2

pôles; Cod. L; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 6 m; 1,50 mm²; gris foncé









Couleur: gris foncé

Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MIDI intensité nominale 16 A

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec intensité nominale 16 A est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. 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. Le codage L identifie Les connecteurs d'installations-*WINSTA*® MIDI pour leur domaine d'utilisation dans les applications liées à l'alimentation en automatisme. *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". Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les câbles assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécurité-standard.

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

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il offre un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. Optez pour la durabilité et la qualité – avec boîtier de décharge de traction de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- · circuits simples
- avec codage L pour l'alimentation dans l'automatisation
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

# Fiche technique | Référence: 771-8982/006-603 https://www.wago.com/771-8982/006-603



# Remarques

Remarque

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

Données électriques				
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1	Gér
Overvoltage category	III	III	II	Indic
Pollution degree	3	2	2	
Tension de référence	250 V	-	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-	
Courant de référence	16 A	-	-	

Général	
Indication sur la résistance de passage	env. 1 m $\Omega$ résistance de passage env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
		Nombre de pôles	2
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	24,6 mm / 0.969 inch
Hauteur	15,9 mm / 0.626 inch
Longueur totale	6 m

Alimentation urgence
L
Non
L'N'
L'N'
env. 20 70 N (en fonction du nombre de pôles)
avec verrouillage: > 80 N
sans verrouillage : environ 20 70 N (en fonction du nombre de pôles)
200, sans charge ohmique
Connecteur femelle - Connecteur mâle
Cordon de raccordement
H05VV-F 2x1,5
IP20; En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)

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).

Page 2/5 Version 26.09.2024 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 771-8982/006-603 https://www.wago.com/771-8982/006-603

Approbations / certificats

DEKRA Certification B.V.



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris foncé
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Classe d'incendie selon EN 50575	$E_ca$
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	179,513 MJ
Couleur de connecteur	gris foncé
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	465,8 g
Poids du cuivre du câble brut	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 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	4055143473781
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Homologations généra	ales		Déclarations de confo	rmité et de fabricant	
CCA KEMA			Homologation	Norme	Nom du certificat
Homologation	Norme	Nom du certificat	EU-Declaration of Conformity	-	-
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355	WAGO GmbH & Co. KG UK-Declaration of Confor-	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification BV	EN 61535	71-123834	mity WAGO GmbH & Co. KG		

# Fiche technique | Référence: 771-8982/006-603

https://www.wago.com/771-8982/006-603



### Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

# Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance 771-8982/006-603



### Documentation

Texte complémentaire			
771-8982/006-603	19.02.2019	xml 2.91 KB	$\overline{\downarrow}$
771-8982/006-603	03.12.2014	doc 24.50 KB	$\underline{\downarrow}$

### Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 771-8982/006-603



### 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.: 897-2003 Bouchon de protection; Taille 2; pour

connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

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

# Fiche technique | Référence: 771-8982/006-603

https://www.wago.com/771-8982/006-603



# 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 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

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

Page 5/5 Version 26.09.2024