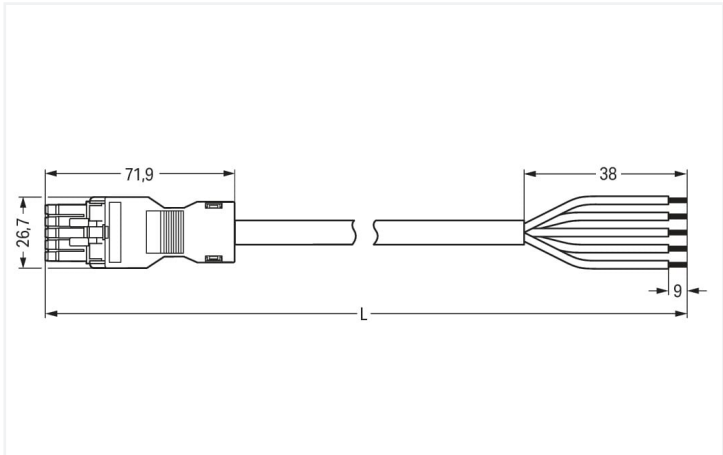


Couleur: ■ rose



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MINI avec décharge de traction

Le cordon précâblé WINSTA® MINI avec indice de protection IP40 prend en charge un montage rapide et professionnel. Les connecteurs d'installation avec technologie de connexion à ressort brillent ignorer sans vissage. Ils s'installent rapidement et efficacement dans une variété d'applications sans erreurs. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Le codage B rend le connecteur d'installation-WINSTA® MINI applicable pour contrôler des applications dans l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. Notre plus petit système de connecteurs WINSTA® MINI démontre de manière fiable ses avantages, en particulier dans les espaces les plus restreints. Peu encombrant et, grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, également un gain de temps - car l'installation nécessite peu d'entretien et ne nécessite aucune vis. Ce produit est conforme à la classe d'incendie E et peut donc être utilisé dans les zones concernées par la protection contre les incendies.

Branchement rapide et sûr – câbles pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'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. Optez pour la qualité et la durabilité – avec protection contre l'inversion de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- petite taille pour les conducteurs jusqu'à une section de 1,5 mm²
- avec codage B pour contrôles tels que les stores et l'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- montage sûr et rapide

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 nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com .



Données électriques

Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		Ratings per IEC/EN – Notes	
Overvoltage category	III	III	II	Remarque Courant de référence	3 A courant de charge pour 3 pôles 10 A courant de charge pour 4 et 5 pôles
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	400 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Général	
Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	5	Connexion 1	
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 38 mm
		Nombre de pôles	5
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques

Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	26,7 mm / 1.051 inch
Hauteur	15,8 mm / 0.622 inch
Longueur totale	3 m

Données mécaniques

Application	Système d'automatisation
Codage	B
codage variable	Non
Impression	1 2 3 4 5
Repérage du potentiel	1 2 3 4 5
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	H05VV-F 5x1.5
Indice de protection	IP40



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	Rétrofitable
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).

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	rose
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
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	0,255 MJ
Couleur de connecteur	rose
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	gris
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	502,6 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	sans emballage
Pays d'origine	PL
GTIN	4055143519823
Numéro du tarif douanier	85444290900



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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 891-8995/106-307	

Documentation

Texte complémentaire			
891-8995/106-307	19.02.2019	xml 2.99 KB	
891-8995/106-307	12.03.2015	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 891-8995/106-307	

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage



Réf.: 890-121
Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; blanc



Réf.: 890-101
Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; noir



Réf.: 890-131
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil; blanc



Réf.: 890-111
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; rouge

1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 890-311

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



Réf.: 890-310

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