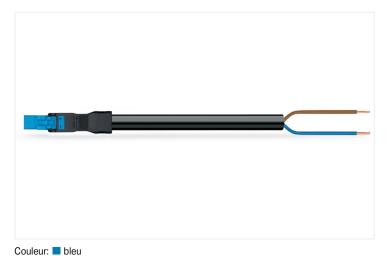
Fiche technique | Référence: 891-8382/266-101

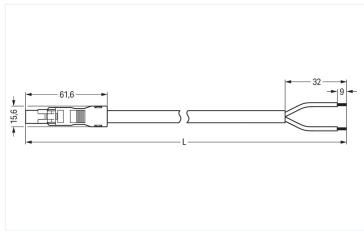
câble de raccordement précâblé; Cca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. l; H05Z1Z1-F 2 x 1,50 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu

https://www.wago.com/891-8382/266-101







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MINI avec 2 pôles

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé *WINSTA*® MINI avec codage I. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Le codage I en bleu indique les connecteurs d'installations-*WINSTA*® MINI, qui sont principalement utilisés dans l'automatisation du bâtiment pour contrôler les lumières. 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. 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". Le respect des règles de sécurité incendie est un enjeu important dans l'installation des bâtiments. Surtout dans les zones sensibles, la classe de feu doit respecter les réglementations juridiques. Ce produit est conforme aux réglementations de la classe de feu C. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

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

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur mâle 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® MINI vous profitez :

- · de la protection contre l'inversion
- petite taille pour les conducteurs jusqu'à une section de 1,5 mm²
- avec codage I pour contrôle d'éclairage (norme DALI)
- solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Fiche technique | Référence: 891-8382/266-101 https://www.wago.com/891-8382/266-101



Remarques

Remarque

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

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	/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	250 V	-	-		male
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
Préparation des conducteurs	Préparation des conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 32 mm
		Nombre de pôles	2
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	15,6 mm / 0.614 inch
Hauteur	13,2 mm / 0.52 inch
Longueur totale	1 m

Données mécaniques	
Application	DALI, Gestion de la lumière
Codage	
codage variable	Non
Impression	+-
Repérage du potentiel	+-
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 mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-F 2x1,5
Indice de protection	IP20; IP40 en état connecté

Page 2/4 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 891-8382/266-101 https://www.wago.com/891-8382/266-101



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).

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	bleu
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Classe d'incendie selon EN 50575	C_ca
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	1,043 MJ
Couleur de connecteur	bleu
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	84,4 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	PL
GTIN	4055143784641
Numéro du tarif douanier	85444290900

Page 3/4 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 891-8382/266-101

https://www.wago.com/891-8382/266-101



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

891-8382/266-101

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

(B)

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.: 897-2001

Bouchon de protection; Taille 1; 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

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

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

Page 4/4 Version 09.01.2025