



Couleur: ■ noir

Dimensions en mm

Boîte de distribution **WINSTA®** avec protection contre l'inversion

Faites confiance à une absence de défauts éprouvée pour l'installation électrique dans votre projet : la boîte de distribution de la famille de produits **WINSTA®** avec codage A. Avec WAGO, vous bénéficiez d'un large choix de compléments pour la famille de produits **WINSTA®**. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. La boîte de distribution est protégée selon 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 !)). C'est-à-dire que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Grâce à la couleur et au codage mécanique A des boîtes de distributions-**WINSTA®**, différents circuits peuvent être clairement distingués. Cette boîte de distribution est utilisée avec des intensités jusqu'à 20 A.

Technologie de connexion à ressort Push-in **CAGE CLAMP®** – câbler vos installations sans vissage fastidieux !

WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il garantit un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Optez pour la durabilité et la qualité – avec classe de protection IP20 de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système **WINSTA®** vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- impression intuitive
- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	400 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-
Courant de référence	20 A	-	-

Données de référence selon CEI/EN 2	
Tension de référence (III / 3) 2	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 2	4 kV
Courant de référence 2	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

Connexion 1

Type de connexion 1	Entrée
---------------------	--------

Connexion 2

Type de connexion 2	Sortie
---------------------	--------

Connexion 3

Type de connexion 3	Entrée
---------------------	--------

Connexion 4

Type de connexion 4	Sortie
---------------------	--------

Données géométriques

Largeur	190 mm / 7.48 inch
Hauteur	30 mm / 1.181 inch
Profondeur	145 mm / 5.709 inch

Données mécaniques

Câblage interne	1.5 mm ² 2.5 mm ²
Application	DALI, Gestion de la lumière
Codage	A
Codage 2	I
Type de montage	Sur dalle, fixation à vis Montage sur plaque de montage
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 !)

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 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
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	7,646 MJ
Poids	390 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 ... +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Parties isolantes pour températures ≤ 105°C

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 9.0	EC002567
ETIM 8.0	EC002567
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143306096
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
899-631/455-000



Documentation

Texte complémentaire

899-631/455-000	19.02.2019	xml 3.60 KB	
899-631/455-000	11.03.2015	doc 27.00 KB	

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 890-1102

Connecteur femelle; 2 pôles; Cod. I; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 770-205

Connecteur femelle; 5 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-405

Connecteur femelle; 5 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-105

Connecteur femelle; avec boîtier de décharge de traction; 5 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-305

Connecteur femelle; avec boîtier de décharge de traction; 5 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir

1.1.2 Connecteur mâle



Réf.: 890-1112

Connecteur mâle; 2 pôles; Cod. I; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 770-1115

Connecteur mâle; 5 pôles; 4,00 mm²; bleu



Réf.: 770-1115/022-000

Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 5 pôles; Cod. I; 4,00 mm²; bleu

1.1.3 Cordon précâblé



Réf.: 891-8982/106-101

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 891-8982/206-101

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 771-9995/206-101

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles; Cod. A; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir



Réf.: 771-9985/206-101

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles; Cod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 891-8982/006-101

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 771-9995/006-101

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. A; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir



Réf.: 771-9985/006-101

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Matériel de montage



Réf.: 899-680

Plaque de montage; pour boîtes de distribution; gris

Indications de manipulation

Montage



Boîte de distribution WINSTA® montée sur plaque de fixation murale (à fixer par ex. avec une cloueuse).