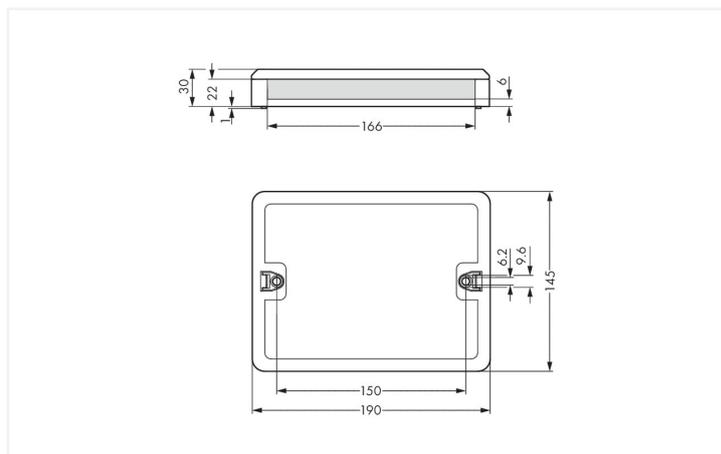
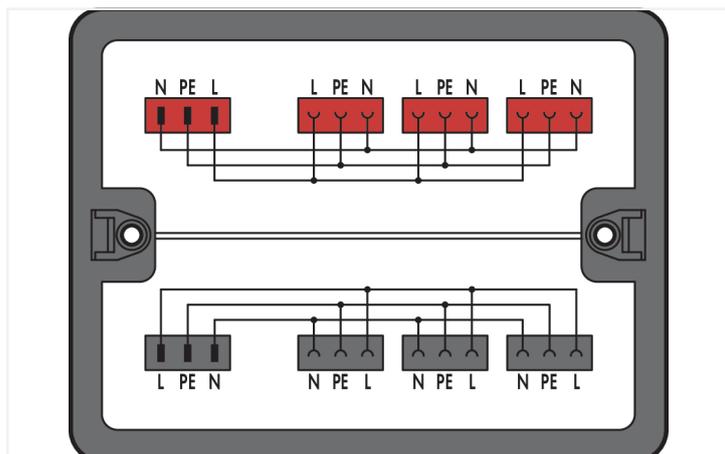


Fiche technique | Référence: 899-631/311-000

Boîte de distribution; Courant alternatif (230 V); 2 entrées; 6 sorties; Cod. A, P; MIDI; noir

<https://www.wago.com/899-631/311-000>



Couleur: ■ noir

Dimensions en mm

Boîte de distribution *WINSTA*® intensité nominale 25 A

La Boîte de distribution de la famille de produits *WINSTA*® avec indice de protection IP20 vous offre la plus grande flexibilité possible de l'installation électrique. La famille de produits *WINSTA*® de WAGO est complétée par une vaste gamme d'accessoires. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, la boîte de distribution est équipée d'une protection mécanique contre les erreurs d'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 !)), la boîte de distribution offre une protection contre le contact avec des composants sous tension. Dans tous les domaines d'application, les connexions au réseau électrique peuvent être mises en oeuvre avec les boîtes de distributions-*WINSTA*® avec le codage A. Cette boîte de distribution peut être utilisée avec des intensités jusqu'à 25 A.

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

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 protection contre l'inversion de WAGO.

Avec le système *WINSTA*® vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- impression intuitive des boîtes de distribution
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec codage A pour un grand nombre de domaines d'application
- 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	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	25 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	4 mm ²
Application	Single-phase current (230 V)
Codage	A
Codage 2	P
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	7,702 MJ
Poids	425 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	4055143295123
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
899-631/311-000



Documentation

Texte complémentaire

899-631/311-000	19.02.2019	xml 3.69 KB	
899-631/311-000	23.02.2015	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
899-631/311-000



Données CAE

ZUKEN Portal
899-631/311-000



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 770-203

Connecteur femelle; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-1303

Connecteur femelle; 3 pôles; Cod. P; 4,00 mm²; rouge



Réf.: 770-103

Connecteur femelle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-203/035-000

Connecteur femelle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir

1.1.2 Connecteur mâle



Réf.: 770-213

Connecteur mâle; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-1313

Connecteur mâle; 3 pôles; Cod. P; 4,00 mm²; rouge



Réf.: 770-113

Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-213/035-000

Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir

1.1.3 Cordon précâblé



Réf.: 771-9993/106-101

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir



Réf.: 771-9973/106-101

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rouge



Réf.: 771-9993/206-101

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir



Réf.: 771-9973/206-101

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rouge



Réf.: 771-9993/006-101

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir



Réf.: 771-9973/006-101

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; rouge

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 clouuse).

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

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