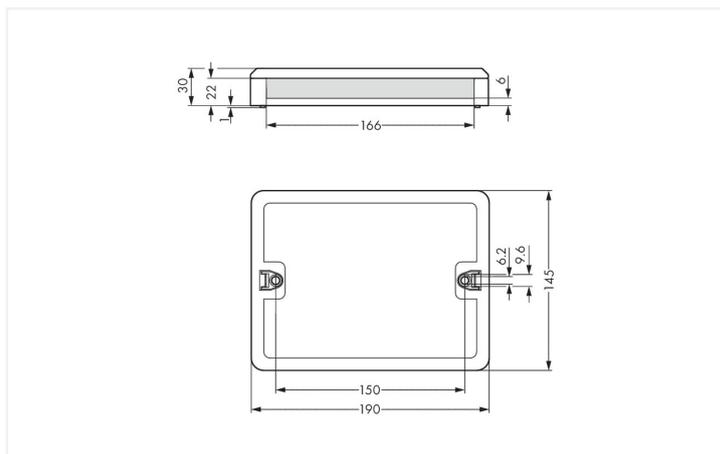


Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

WINSTA® Boxen with protection type IP20

The distribution box from the *WINSTA®* Boxen product line with protection against mismatching is the intelligent solution for straightforward electrical installation. With WAGO, you can enjoy the advantages of a large selection of accessories for the *WINSTA®* product line. The mechanical coding and color coding of the distribution box ensure error-free installation of the individual components – including protection against mismatching. The distribution box offers touch-proof protection with live components in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). Standard mains applications for almost any domain of use can be realised with *WINSTA®* Boxen with A coding. This distribution box can be employed for a voltage load of up to 25 A. As a result, it can also be used for high power loads.

Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology – pluggable installation instead of laborious screw connections!

WINSTA® is the pluggable connection system that is perfectly tailored to the strict requirements of electrical installation. It offers fast, secure and, above all, error-free installation of components and cables. Enjoy the benefits of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with *WINSTA®* Boxen with protection against mismatching from WAGO.

- effective protection against mismatching
- clear slot identification for easy commissioning
- products perfectly tailored to your requirements guarantee safe use
- suitable for any application
- convenient installation and commissioning

Données électriques

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

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	4 kV
Courant de référence	25 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données géométriques

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

Données mécaniques

Internal wiring	4 mm ²
Utilisation	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
Type de montage	Sur dalle, fixation à vis Montage sur plaque de montage
Protection type	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	cliquets de verrouillage

Données du matériau

Note (material data)	Information on material data can be found here
Couleur	noir
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre traité en surface
Charge calorifique	69,858 MJ
Poids	376,5 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 7.0	EC002567
ETIM 6.0	EC002567
Unité d'emb. (SUE)	1
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143294348
Numéro du tarif douanier	85366990990

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

899-631/304-000	19.02.2019	xml 3.29 KB	
899-631/304-000	02.03.2015	doc 25.50 KB	

1 Produits complémentaires

1.1 Équivalent système

1.1.1 Connecteurs femelles



Réf.: 770-203
Connecteur femelle; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; noir



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 Connecteurs mâles



Réf.: 770-233
Connecteur mâle; 3 pôles; 4,00 mm²; blanc



Réf.: 770-1373
Connecteur mâle; 3 pôles; 4,00 mm²; marron



Réf.: 770-213
Connecteur mâle; 3 pôles; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-133
Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; 4,00 mm²; blanc



Réf.: 770-233/035-050
Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; 4,00 mm²; blanc



Réf.: 770-113
Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; 4,00 mm²; noir



Réf.: 770-213/035-000
Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 3 pôles; 4,00 mm²; noir

1.1.3 Cordons précâblés



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.: 771-9993/206-102
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc



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.: 771-9973/206-105
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; marron



Réf.: 771-9993/006-102
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc



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.: 771-9973/006-105
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; marron

1.2 Accessoires optionnels

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Matériel de montage



Réf.: [770-680](#)

Plaque de montage; pour boîtes de distribution

Indications de manipulation

Montage



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