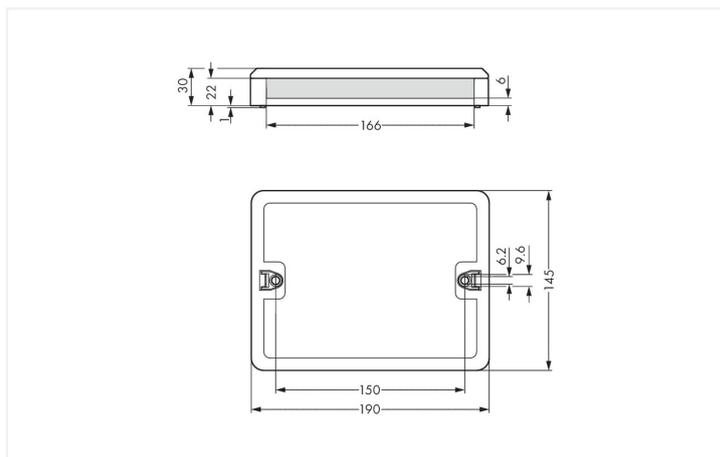


Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

### Boîte de distribution WINSTA® avec indice de protection IP20

La Boîte de distribution de la famille de produits WINSTA® avec codage B vous offre la plus grande flexibilité possible de l'installation électrique. Avec WAGO, vous bénéficiez d'un large choix de compléments pour la famille de produits WINSTA®. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, la boîte de distribution est équipée d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. 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. L'interface standardisée pour la commande du moteur permet une installation et une commande faciles des systèmes d'ombrage et de protection solaire. Le codage B rend le boîtes de distributions-WINSTA® utilisable pour contrôler des applications dans l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. La boîte de distribution est conçue pour une charge jusqu'à 20 A.

WINSTA® – des solutions pour vos installations électriques - protégées contre l'inversion et sans entretien

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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation sans rogner la sécurité et la qualité : avec protection contre l'inversion éliminent l'effort de service et évitent les temps d'arrêt inutiles.

Avec le système WINSTA® vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- mise en service facile grâce à un repérage clair des emplacements
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus par ex. tels que la technologie d'éclairage
- installation électrique structurée et rapide

### 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	20 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

## 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 <sup>2</sup> 2.5 mm <sup>2</sup>
Technologie	SMI
Application	SMI
Codage	B
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	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
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	7,645 MJ
Poids	441,1 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	4055143305846
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  
899-631/421-000

**Documentation**

## Texte complémentaire

899-631/421-000	19.02.2019	xml 3.47 KB	
899-631/421-000	11.03.2015	doc 26.00 KB	
ausschreiben.de 899-631/421-000			

**Données CAD/CAE**

## Données CAD

2D/3D Models  
899-631/421-000



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Produit complémentaire

#### 1.1.1 Connecteurs femelles



Réf.: [770-285/080-000](#)

Connecteur femelle; 5 pôles; Cod. B; 4,00 mm<sup>2</sup>; rose

#### 1.1.2 Connecteurs mâles



Réf.: [770-295/080-000](#)

Connecteur mâle; 5 pôles; Cod. B; 4,00 mm<sup>2</sup>; rose

#### 1.1.3 Cordons précâblés



Réf.: [771-9935/106-107/080-000](#)

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 5 pôles; Cod. B; H05VV-F 5G 1,5 mm<sup>2</sup>; 1 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; rose



Réf.: [771-9935/206-307/080-000](#)

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles; Cod. B; H05VV-F 5G 1,5 mm<sup>2</sup>; 3 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; rose



Réf.: [771-9935/006-107/080-000](#)

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. B; H05VV-F 5G 1,5 mm<sup>2</sup>; 1 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; rose

## 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).