

## Boîte de gel

avec bornes de raccordement COMPACT de WAGO

Boîtier rempli de gel pour une protection contre l'humidité simple, rapide et sûre des bornes de raccordement COMPACT de WAGO



### Description du produit

Nom de l'article	EASY-PROTECT-BULK 113
Numéro d'article	451511
Notes	À usage unique
Copyright	WAGO est une marque déposée par WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

#### Caractéristiques

Protection de la borne de raccordement COMPACT de WAGO contre l'humidité et la pénétration d'eau selon IPX8

Système homologué VDE selon EN 60998-2, agréé pour les bornes de raccordement COMPACT de WAGO de type 221

Gel indéformable, sans obligation de marquage et sans silicone

Boîtier résistant aux UV, robuste et réaccessible

Montage rapide, simple et sûr

Prêt à l'emploi

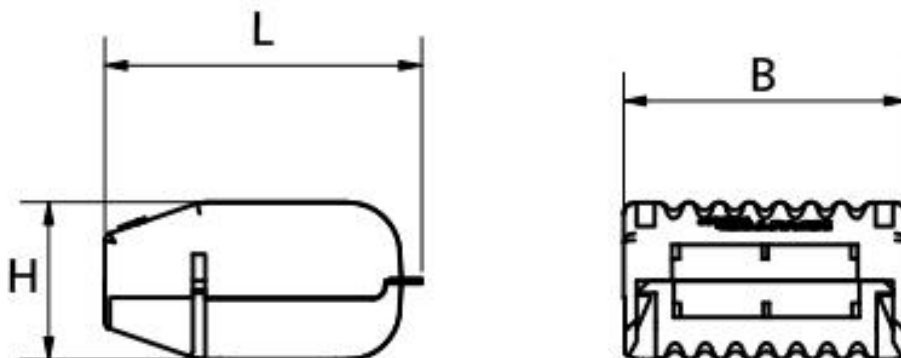
#### Applications

Intérieur et extérieur

Domaine très basse tension sans boîtier supplémentaire

Domaine basse tension avec boîtier supplémentaire (respecter la double isolation/classe de protection II !)

## Données techniques



Nom de l'article	EASY-PROTECT-BULK 113
Numéro d'article	451511
Niveau de tension	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Normes d'essai	EN 60998-2
Type du boîtes	1
Nombre de boîtes gel	12 Pièces
Type du bornes	221-413
Nombre de bornes	12 Pièces
Longueur L	33.6 mm
Largeur B	32 mm
Hauteur H	17.8 mm
Section nominale min	0.2 mm <sup>2</sup>
Section nominale max	4 mm <sup>2</sup>
Classe de protection IP	IPX8
Classe de protection IP (associated standard)	IEC 60529
Couleur du boîtier	noir
Matériau du boîtier	Polypropylène
Type de fermeture	Enclenchement
Sens de câblage	Unilatéral
Couleur de gel	Jaunâtre translucide
Matériau du gel	Polyuréthane
Plage de tension	450 V
Plage de tension (associated standard)	IEC 60998-2
Classe d'inflammabilité du boîtier	V2
Classe d'inflammabilité du boîtier (norme associée)	UL 94
Tension de choc assignée	4 kV
Tension de choc assignée (norme associée)	IEC 60998-2
Courant assigné	32 A
Courant assigné borne de raccordement COMPACT de WAGO 221	41 A
Courant assigné (norme associée)	IEC 60998-2
Température ambiante (service)	85 °C

Température ambiante (service) (associated standard)	IEC 60998-2
Température d'utilisation permanente max	105 °C
Température d'utilisation permanente (norme associée)	IEC 60998-2
Température de montage min	0 °C
Température de montage max	40 °C
Rigidité diélectrique	≥ 15 kV/mm
Rigidité diélectrique (associated standard)	IEC 60243-1

## Données logistiques

Nom de l'article	EASY-PROTECT-BULK 113
Numéro d'article	451511
Volume de livraison	Boîte avec gel préinstallé
	Borne de raccordement COMPACT de WAGO type 221
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Température de stockage max	40 °C
Température de stockage min	0 °C
Pays d'origine	Italie
Numéro de tarif douanier	85369010
EAN/GTIN	4010311199207

## Données d'emballage

Type d'emballage	Carton	Pal. UU
Quantité de contenu	1	200
Unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	207	1200
Largeur (mm)	157	800
Hauteur (mm)	48	550
Poids net (kg)	0.215	43
Poids brut (kg)	0.215	61.2