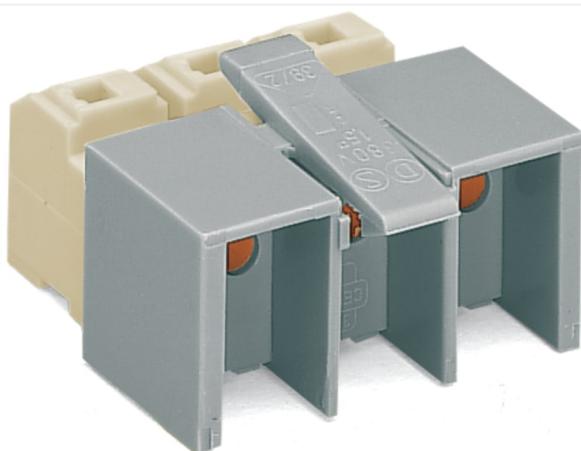


Fiche technique | Référence: 272-402/272-488

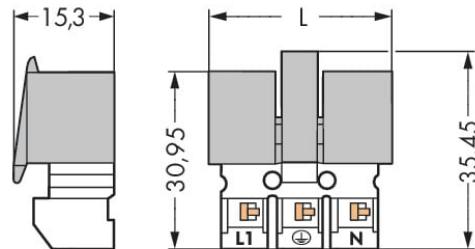
Connecteurs de raccordement au secteur; sans contact de mise à la terre; sans poussoir; Sans pied pour montage Snap-in; 2 pôles; 2,50 mm²; blanc/gris

<https://www.wago.com/272-402/272-488>



Couleur: □ blanc/gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

Connecteur femelle série 272 avec PUSH WIRE®

Avec ce connecteur femelle (numéro d'article 272-402/272-488) l'objectif primordial est de réaliser une installation électrique sans faille. Pour le raccordement du conducteur, ce connecteur femelle nécessite des longueurs de dénudage entre 8 et 9 mm. Ce produit utilise la technologie PUSH WIRE®. La connexion à borne enfichable PUSH WIRE® utilise la résistance au pliage du conducteur pour l'insérer simplement en surmontant la force de serrage du contact à ressort. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 23 x 15,3 x 35,95 mm. Le boîtier blanc-gris en polyamide (PA 66) assure l'isolation.

Données électriques

Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Tension de référence	-	200 V	400 V	
Tension assignée de tenue aux chocs	-	4 kV	4 kV	
Courant de référence	-	16 A	16 A	

Données de raccordement

Points de serrage	4
Nombre total des potentiels	2
Nombre de types de connexion	1

Connexion 1

Technique de connexion	PUSH WIRE®
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Nombre de pôles	2

Données géométriques

Largeur	23 mm / 0.906 inch
Hauteur	15,3 mm / 0.602 inch
Profondeur	35,95 mm / 1.415 inch

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc/gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,276 MJ
Poids	8,2 g

Données commerciales

Product Group	8 (Bornes pour appareils et luminaires)
eCl@ss 10.0	27-44-03-14
eCl@ss 9.0	27-44-03-14
ETIM 9.0	EC002560
ETIM 8.0	EC000458
Unité d'emb. (SUE)	500 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918406031
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

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

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70048844

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
272-402/272-488



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

03.04.2019

pdf

2027.26 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
272-402/272-488

Données CAE

EPLAN Data Portal
272-402/272-488WSCAD Universe
272-402/272-488ZUKEN Portal
272-402/272-488

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Décharge de traction

1.1.1.1 Boîtier de décharge de traction

[Réf: 272-537](#)

Partie supérieure du boîtier de décharge de traction; pour série 272; pour câbles gainés; 2 pôles; blanc

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Matériel de montage

[Réf: 271-702](#)

Broches; blanc

[Réf: 271-711](#)

Broches; blanc

[Réf: 271-712](#)

Broches; blanc