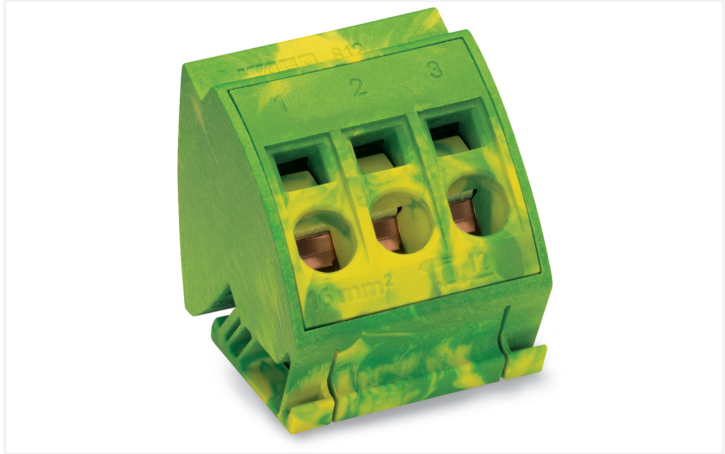
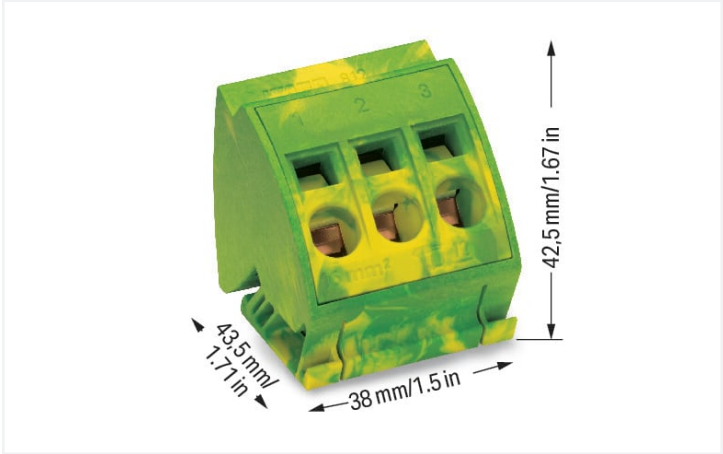




Couleur: ■ vert-jaune

Borne équipotentielle série 812, vert-jaune

La borne équipotentielle portant le numéro d'article 812-110, permet une installation électrique irréprochable. Une longueur de dénudage de 12 mm est nécessaire pour le raccordement du conducteur de cette borne équipotentielle. Ce produit utilise la technologie CAGE CLAMP®. Avec la technologie universelle CAGE CLAMP®, vous disposez d'un raccord fiable et sans entretien pour connecter tous les types de conducteurs à l'aide d'une cage à ressort. Ni le prétraitement des conducteurs ni le sertissage d'embouts d'extrémité ne sont requis. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 38 x 42,5 x 43,5 mm. Cette borne équipotentielle est adaptée aux sections de conducteur de 1.5 mm² à 16 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier vert-jaune en Polyamide (PA66) assure l'isolation.

Données de raccordement

Points de serrage	3	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
		Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
		Conducteur rigide	1,5 ... 16 mm² / 14 ... 6 AWG
		Conducteur souple	1,5 ... 16 mm² / 14 ... 6 AWG
		Longueur de dénudage	12 mm / 0.47 inch
		Sens du câblage	Câblage frontal

Données géométriques

Largeur	38 mm / 1.496 inch
Hauteur	42,5 mm / 1.673 inch
Profondeur	43,5 mm / 1.713 inch

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	vert-jaune
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,849 MJ
Poids	42,7 g



Conditions d'environnement		
Température d'utilisation continue		-35 ... +85 °C

Données commerciales		
Product Group		12 (Systèmes Répart. et blocs connexion)
eCl@ss 10.0		27-14-11-46
eCl@ss 9.0		27-14-11-46
ETIM 9.0		EC000001
ETIM 8.0		EC000001
Unité d'emb. (SUE)		12 pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		PL
GTIN		4045454014889
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	2131504
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 812-110	↓

Documentation

Informations complémentaires		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	↓

Texte complémentaire			
812-110	18.07.2019	xml 3.13 KB	↓
812-110	18.07.2019	docx 14.57 KB	↓

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 812-110	EPLAN Data Portal 812-110
	WSCAD Universe 812-110
	ZUKEN Portal 812-110

1 Produits correspondants
1.1 Accessoires en option
1.1.1 Barre collectrice de neutre
1.1.1.1 Matériel de montage



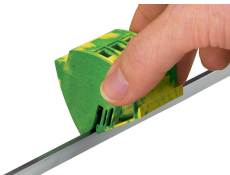
Réf.: [210-133](#)
Barre collectrice; étamé; longueur 1000 mm; Cu 10 mm x 3 mm; blanc

1.1.2 Couvercle
1.1.2.1 Couvercle

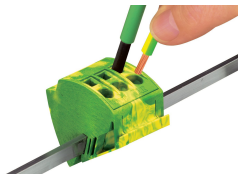


Réf.: [284-400](#)
Couverture protectrice des doigts; sert de protection contre le contact accidentel des points de serrage sans condu; jaune

Indications de manipulation
Montage



Encliqueter le bloc de connexion de mise à la terre sur la barre collectrice.



Connexion des conducteurs de 16 mm²
Pour les conducteurs rigides, semi-rigides et souples ouvrir le point de connexion à l'aide d'un outil de manipulation.

