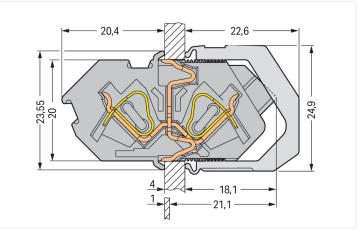
Borne centrale traversante modulaire PE; racc. conducteur/conducteur; Épaisseur de tôle 1 ... 4 mm; 4 mm²; Pas 7 mm; 1 pôle; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; vert-jaune



https://www.wago.com/826-160/000-016







Dimensions en mm

Ratings per IEC/EN – Notes Remarque Données de référence

Découpe : H = 20,1+0,1 mm ; L = (nombre de pôles x 7 mm) + 1,6+0,1 mm

- Bornes traversantes avec connexion CAGE CLAMP® sur deux cotés et manipulation par outil de manipulation
- Montage simple sans outils
- Contact automatique avec le boîtier de la connexion à la terre
- Prises de test des deux côtés

Remarques	
Variantes pour Ex i :	D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com. autres nombres de pôles Autres couleurs Impression directe

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	320 V	320 V	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	4 kV	4 kV
Courant de référence	32 A	32 A	32 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	150 V	300 V
Courant de référence	20 A	20 A	10 A

avec conducteur neutre mis à la terre avec tension de référence 400 V (con- ducteur – conducteur).

Selon CEI/EN 60664-1, approprié pour systèmes pour 4 conducteurs triphasés

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	150 V	300 V
Courant de référence	20 A	20 A	10 A

Fiche technique | Référence: 826-160/000-016 https://www.wago.com/826-160/000-016



Données de raccordement			
Points de serrage	2	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	2	Type d'actionnement	Outil de manipulation
nombre des niveaux 1	Conducteur rigide	0,08 4 mm² / 28 12 AWG	
	Conducteur souple	0,08 4 mm² / 28 12 AWG	
	Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 2,5 mm ²	
		Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,25 2,5 mm ²
	Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch	
		Nombre de pôles	1

Donnees geometriques	
Pas	7 mm / 0.276 inch
Largeur	7 mm / 0.276 inch
Hauteur	23,55 mm / 0.927 inch
Profondeur	42,5 mm / 1.673 inch

Données mécaniques		
Épaisseur de tôle du boîtier	1 4 mm / 0.039 0.157 inch	
Type de fixation	Griffes d'encliquetage	
Type de montage	Montage traversant	

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	vert-jaune
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,08 MJ
Poids	5,4 g

Conditions d'environnement		
Plage de températures limites	-60 +105 °C	
Température d'utilisation	-35 +60 °C	

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 9.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	50 (25) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918546843
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/826-160/000-016



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales





Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	-	2160584.32
CCA DEKRA Certification B.V.	-	NTR NL-7136
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine





Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 826-160/000-016



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section 03.04.2019

pdf 04.2019 2027.26 KB

https://www.wago.com/826-160/000-016





1.2.3 Repérage

ticolore

1.2.3.1 Bande de repérage

Réf.: 210-332/700-103

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-12 (160x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Réf.: 210-332/700-102

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 12-1 (160x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Page 4/6 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/826-160/000-016



1.2.4 Tester et mesurer

1.2.4.1 Accessoire de test



Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Raccordement du conducteur.

Montage



Introduire la barrette à bornes jusqu'à la butée dans la tôle découpée.



Fixer la barrette à bornes à l'intérieur à l'aide des capuchons encliquetables.



Pousser les capuchons encliquetables jusqu'à la butée et presser ces derniers vers le centre de la borne.

Tester



Tester avec broche de test Ø 2 mm ou Ø 2,3 mm

Repérage



Marquage avec le système de repérage Mini-WSB sur les bornes



Marquage avec bandes adhésives sur les capuchons encliquetables

https://www.wago.com/826-160/000-016



Application



Établissement automatique et double entre les contacts de mise à la terre et la tôle

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!