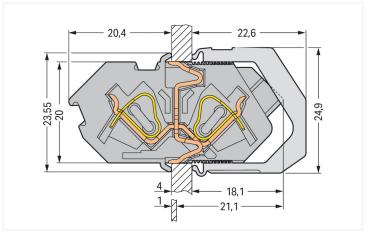
Borne traversante modulaire; racc. conducteur/conducteur; Épaisseur de tôle 1 ... 4 mm; 4 mm²; Pas 7 mm; 5 pôles; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris



https://www.wago.com/826-165

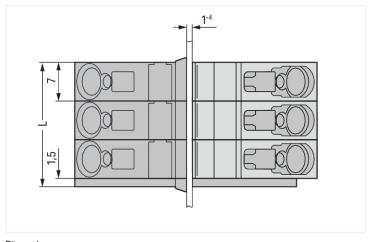


Couleur: ■ gris Identique à la figure



Dimensions en mm

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



Dimensions en mm

L = (nombre de pôles x 7 mm) + 1,6 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:

autres nombres de pôles Autres couleurs

Autres couleurs

Impression directe

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Données électriques IEC/EN 60664-1 Données de référence selon Overvoltage category Ш Ш Pollution degree 3 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

Ratings per IEC/EN – Notes	
Remarque Données de référence	Selon CEI/EN 60664-1, approprié pour systèmes pour 4 conducteurs triphasés avec conducteur neutre mis à la terre avec tension de référence 400 V (conducteur – conducteur).

Fiche technique | Référence: 826-165 https://www.wago.com/826-165



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

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

Données de raccordement				
Points de serrage	10		Connexion 1	
Nombre total des potentiels	5		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	5	

Données géométriques	
Pas	7 mm / 0.276 inch
Largeur	36,5 mm / 1.437 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	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,805 MJ
Poids	27,7 g

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

https://www.wago.com/826-165



Données commerciales	
Product Group	4 (brns circts impr et brns traversantes)
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 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918532754
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
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 Conformity 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
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

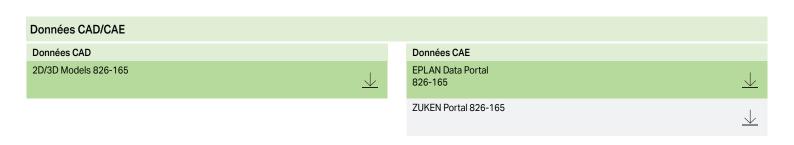
https://www.wago.com/826-165

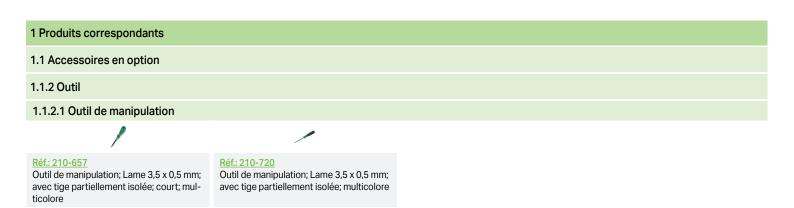


Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité

Recherche de conformité Environmental Product Compliance 826-165

Documentation Informations complémentaires Technical Section pdf 03.04.2019 2027.26 KB





1.1.3 Repérage

1.1.3.1 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

https://www.wago.com/826-165



1.1.4 Tester et mesurer

1.1.4.1 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.

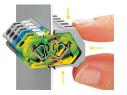
Montage



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 \emptyset 2 mm ou \emptyset 2,3 mm

Repérage



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

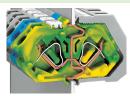


Marquage avec bandes adhésives sur les capuchons encliquetables

https://www.wago.com/826-165



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 !