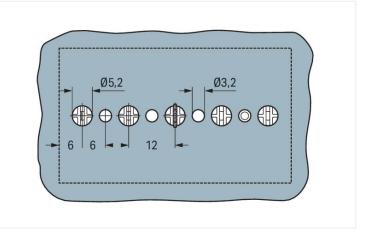
Borne de raccordement 4 conducteurs; avec contact de mise à la terre; N-PE-L1-L2; 4 pôles; 4 mm²; 4,00 mm²; blanc

https://www.wago.com/862-8694

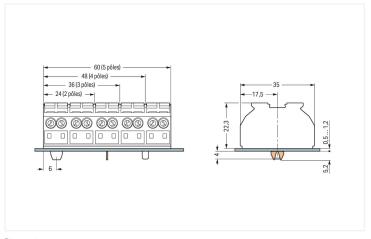




Couleur: blanc Identique à la figure



Dimensions en mm pour contact de terre et pied de fixation à encliqueter Ø 5,2 mm



Dimensions en mm Dimensions en mm pour bornes de raccordement

Borne de raccordement d'appareil série 862 avec Push-in CAGE CLAMP®

Avec cette borne de raccordement d'appareil (numéro d'article 862-8694) l'objectif principal est de mettre en place une installation électrique sans faille. Une longueur de dénudage de 10 à 11 mm est nécessaire pour la connexion du conducteur de cette borne de raccordement d'appareil. Ce produit utilisela technologie Push-in CAGE CLAMP®. Avec la technologie de connexion Push-in CAGE CLAMP®, le raccordement de tous types de conducteurs est parfait. Grâce à l'avantage supplémentaire du branchement direct, les conducteurs à rigidité suffisante ainsi que les conducteurs fins avec embout d'extrémité se laissent brancher sans outil. Selon le type de câble, cette borne de raccordement d'appareil convient aux sections de conducteur allant de 0.5 mm² à 4 mm². Le boîtier blanc en Polyamide (PA66) assure l'isolation.

Données électriques

Données de référence selon CEI/E	N
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	32 A
Légende Données de référence	(III / 3)



Données de raccordement	
Points de serrage	16
Nombre total des potentiels	4
Fonction de mise à la terre	avec contact de terre

Connexion 1	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Conducteur rigide	0,5 4 mm² / 20 12 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,75 4 mm² / 18 12 AWG
conducteurs semi-rigides	0,5 4 mm² / 20 12 AWG
Conducteur souple	0,5 4 mm² / 20 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 1,5 mm² / 20 16 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,75 1,5 mm² / 18 16 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être insérable directement.
Longueur de dénudage	10 11 mm / 0.39 0.43 inch
Nombre de pôles	4
Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques	
Pas	12 mm / 0.472 inch
Largeur	48 mm / 1.89 inch
Hauteur utile	22,3 mm / 0.878 inch
Profondeur	35 mm / 1.378 inch

Données mécaniques	
Impression	N-⊕-L1-L2
Type de fixation	Pied de fixation à encliqueter sur la pos. 1+4

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,497 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	27,8 g

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)	200 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918510776
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/862-8694



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.	EN 60947	NTR NL 6912
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2146425.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1505030
ENEC 15 UL International Germany GmbH	EN 60998	143856-01
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



manischer Lloyd

 Homologation
 Norme
 Nom du certificat

 DNV GL
 TAE00001V2

 Det Norske Veritas, Ger TOTAL TOTAL

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 862-8694



Documentation

Informations complémentaires

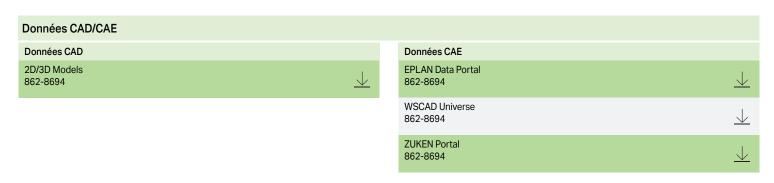
Technical Section

Technical Section pdf 2246.92 KB

Texte complémentaire			
862-8694	13.06.2017	doc 25.00 KB	<u>↓</u>
862-8694	19.02.2019	xml 3.62 KB	$\overline{\downarrow}$

https://www.wago.com/862-8694





1 Produits correspondants 1.1 Accessoires en option 1.1.1 Contact de pontage 1.1.1.1 Contact de pontage

بالالتاليا

Réf.: 862-482

Contact de pontage; pour introduction du conducteur; isolé; noir

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil de manipulation

Réf.: 210-720

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.4 Repérage

1.1.4.1 Bande de repérage

0.

Réf.: 709-178

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc Réf.: 709-177

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide

1.1.5 Tester et mesurer

1.1.5.1 Accessoire de test



Réf.: 210-136

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



Indications de manipulation



Caractéristiques et avantages

Cette gamme de bornes a été conçue pour réduire les coûts de connexion des dispositifs électriques. La conception à été pensé pour un maximum de flexibilité et de rapidité dans la manipulation à été pensé pour un maximum de flexibilité et de rapidité dans la manipulation

- La connexion Push-in CAGE CLAMP® permet de raccorder jusqu'à quatre conducteurs avec des sections de 0,5 à 4 mm². Ainsi, la connexion mixte de différentes sections dans une seule borne est également possible.
- Lors du câblage en usine, la connexion Push-in CAGE CLAMP® permet l'enfichage simple des conducteurs rigides et des conducteurs souples avec embouts d'extrémité sertis ou avec des extrémités soudées par ultrason avec des sections de 0,5 à 4 mm²
 (10 mm de longueur minimale de l'extrémité de câble soudée).
- En option avec contact de terre avec contact direct.
- Pieds de fixation à encliqueter pour montage rapide
- Levier de manipulation pour la manipulation simple avec un outil de manipulation ou de manière manuelle.
- Contrôle possible avec une fiche de contrôle Ø 2mm.
- Marquage standard par pôle ou pour grandes quantités selon spécification du client.

Raccorder le conducteur



4 conducteurs par pôle pour conducteurs rigides et souples



Raccordement du conducteur – avec poussoir de manipulation.

Pontage



Pontage avec un peigne de pontage (862-482)

https://www.wago.com/862-8694



Tester



Tester avec fiche de contrôle (Ø 2 mm), max. 42 V



Dimensions en mm

Repérage



Impression directe sur un côté et bandes de marquage

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