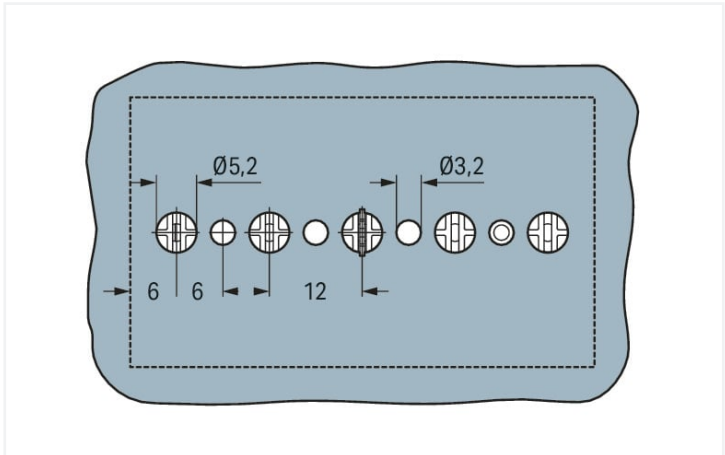


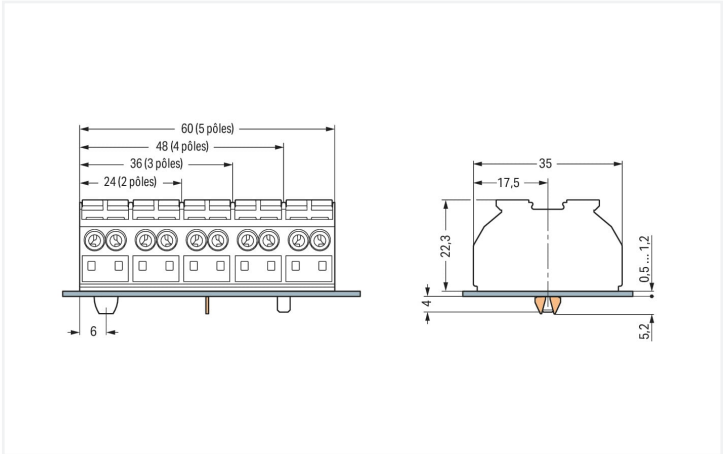


Couleur: ■ noir

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®

La borne de raccordement d'appareil au numéro d'article 862-8534, assure une installation électrique impeccable. Une longueur de dénudage de 10 à 11 mm est nécessaire pour le raccordement du conducteur de cette borne de raccordement d'appareil. Ce produit utilise la technologie Push-in CAGE CLAMP®. Avec la technologie de connexion Push-in CAGE CLAMP®, le raccordement de tous types de conducteurs est facile. Grâce à l'avantage supplémentaire du branchement direct, les conducteurs à rigidité suffisante ainsi que les conducteurs fins avec embout d'extrémité peuvent être branchés sans outil. Cette borne de raccordement d'appareil est adaptée aux sections de conducteur de 0.5 mm² à 4 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier noir en Polyamide (PA66) garantit l'isolation.

Données électriques	
Données de référence selon CEI/EN	
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) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

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

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,52 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	28 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	4044918510431
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales			Déclarations de conformité et de fabricant		
					
Homologation	Norme	Nom du certificat	Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 6912	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2146425.01	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
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			

Homologations pour le secteur marine

		
Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Téléchargements

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 862-8534	

Documentation

Informations complémentaires		Texte complémentaire		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	862-8534	19.02.2019	xml 3.62 KB
				
		862-8534	12.06.2017	doc 24.50 KB
				

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 862-8534	EPLAN Data Portal 862-8534
	WSCAD Universe 862-8534
	ZUKEN Portal 862-8534

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



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



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

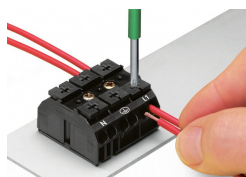


Caractéristiques et avantages

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



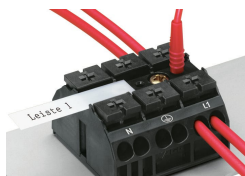
Raccordement du conducteur – avec poussoir de manipulation.

Pontage

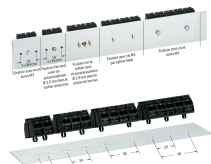


Pontage avec un peigne de pontage (862-482)

Tester

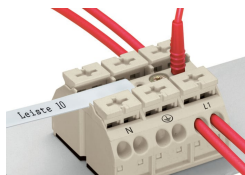


Tester avec fiche de contrôle (Ø 2 mm),
max. 42 V



Dimensions en mm

Repérage



Impression directe sur un côté et bandes
de marquage