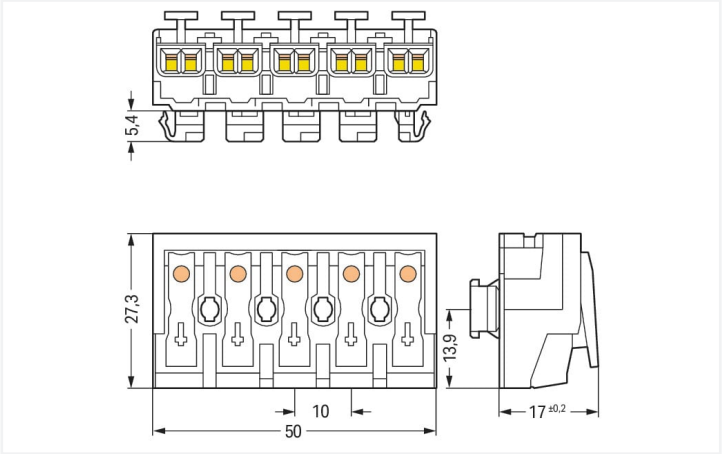
Fiche technique | Référence: 294-8015

Borne de raccordement pour luminaires; Bouton-poussoir externe; pour Linect®; sans contact de mise à la terre; L3-L2-L1-PE-N; 5 pôles; Cod. A; côté luminaire : pour conduct. rigides; côté inst. : pour tous conducteurs; max. 2,5 mm²; Température ambiante max. 85 °C (T85); 2,50 mm²; blanc

https://www.wago.com/294-8015

Couleur: blanc

Identique à la figure



Dimensions en mm

- Connexion externe de conducteurs rigides, semi-rigides et souples
- Raccordement universel de conducteur (AWG, métrique)
- Raccordement tiers situé en bas du côté connexion interne
- Décharge de traction pouvant être encliquetée ultérieurement

Données électriques

Ratings	Raccordements de conducteur		
Données de référence selon	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	-	-	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	4 kV
Courant de référence	-	-	24 A

Ratings	Raccordements de conducteur		
Données de référence selon	IEC/EN 60998-2-2	IEC/EN 60998-2-2	IEC/EN 60998-2-2
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	-	-	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	4 kV
Courant de référence	-	-	24 A

Ratings	Connexion Linect®		
Données de référence selon	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	-	-	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	4 kV
Courant de référence	-	-	16 A

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	5
Nombre de types de connexion	4

Connexion 1

Type de connexion 1	Externe 1
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion	2
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Conducteur rigide	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 12 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 12 AWG
conducteurs semi-rigides	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
Conducteur souple	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,5 mm² / 18 AWG
Longueur de dénudage	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch
Nombre de pôles	5

Connexion 2

Type de connexion 2	Interne 2
Technique de connexion 2	PUSH WIRE®
Nombre de points de connexion 2	1
Type d'actionnement 2	Push-in
Conducteur rigide 2	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé 2	0,5 … 1 mm² / 18 … 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique 2	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
Longueur de dénudage 2	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch

Connexion 3

Type de connexion 3	Interne 3
Technique de connexion 3	PUSH WIRE®
Nombre de points de connexion 3	1
Type d'actionnement 3	Push-in
Conducteur rigide 3	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé 3	0,5 … 0,75 mm² / 18 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique 3	0,5 … 1 mm² / 18 … 14 AWG
Longueur de dénudage 3	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch

Connexion 4

Type de connexion 4	Interne 4
Technique de connexion 4	PUSH WIRE®
Nombre de points de connexion 4	1
Type d'actionnement 4	Push-in
Conducteur rigide 4	0,5 … 0,75 mm² / 18 AWG
Longueur de dénudage 4	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch

Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	50 mm / 1.969 inch
Hauteur	22,4 mm / 0.882 inch
Hauteur utile	17 mm / 0.669 inch
Profondeur	27,3 mm / 1.075 inch

Pour la suite voir page suivante

Données mécaniques

Technologie	Linect
Impression	L3 L2 L1 N

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
Groupe du matériau isolant	IIIa
Matière isolante Boîtier principal	Polycarbonate (PC)
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	0,33 MJ
Poids	16,2 g

Conditions d'environnement

Résistance à la température	120 °C
Repérage T	T85

Données commerciales

Product Group	8 (Bornes pour appareils et luminaires)
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)	250 pce(s)
Type d'emballage	Feuille
Pays d'origine	CH
GTIN	4050821489245
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

Liste des substances candidates REACH	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption
SCIP notification number (Autriche)	db0c3b78-c74b-4f52-92c5-ddc52f54d464
SCIP notification number (Belgique)	2743428a-fc15-4811-862a-e34461b3eda1
SCIP notification number (Bulgarie)	e02b1361-af30-427e-b47b-7530d0ca0401
SCIP notification number (République tchèque)	9333cba9-1520-4673-b79b-e75496766cc7
SCIP notification number (Danemark)	7c916be5-6334-4aef-a107-70e5ec640189
SCIP notification number (Finlande)	1bdef2ec-0f58-4b28-9107-df7ebe32b754
SCIP notification number (France)	a149d309-8b4d-4a3d-961f-0277fbab19e4
SCIP notification number (Allemagne)	2b5b420f-6124-44dd-9061-80a71f895cb0
SCIP notification number (Hongrie)	75ea64da-da64-43c5-9937-3c235b74a7d7
SCIP notification number (Italie)	c853151f-1ca7-4664-ac58-0dd1c742409d
SCIP notification number (Pays bas)	1e30027b-1af8-4def-9706-8bfd965c961d
SCIP notification number (Pologne)	b4e64367-7938-4960-9f19-5748d5e36462
SCIP notification number (Roumanie)	7b6841d9-64ae-4a75-a7ae-db8d363ecca8
SCIP notification number (Suède)	8dea03a3-3737-447e-ac38-b24dc786d87d

Approbations / certificats

Homologations générales

Homologation	Norme	Nom du certificat
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01
VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut	EN 61535	40029808

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	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 294-8015

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
294-8015