

Fiche technique | Référence: 294-8095/5025-000

Borne de raccordement pour luminaires; Bouton-poussoir externe; pour Linect®; sans contact de mise à la terre; 5 pôles; Cod. I; 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/294-8095/5025-000>



- 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		
	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1
Données de référence selon			
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		
	IEC/EN 60998-2-2	IEC/EN 60998-2-2	IEC/EN 60998-2-2
Données de référence selon			
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®		
	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984
Données de référence selon			
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 de types de connexion	4
------------------------------	---

Connection 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 mm ² / 18 ... 12 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
conducteurs semi-rigides	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,5 mm ² / 18 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Connection 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 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé 2	0,5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique 2	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Longueur de dénudage 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Connection 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 mm ² / 18 ... 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé 3	0,5 ... 0,75 mm ² / 18 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique 3	0,5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
Longueur de dénudage 3	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Connection 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 mm ² / 18 AWG
Longueur de dénudage 4	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Données géométriques

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

Données mécaniques

Technologie	Linect
-------------	--------

Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Couleur	blanc
Groupe du matériau isolant	IIIa
Matière isolante	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	étamé
Charge calorifique	0 MJ
Poids	16,2 g

Conditions d'environnement

Résistance à la température	120 °C
Repérage T	T85

Données commerciales

ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	250 pce(s)
Type d'emballage	Feuille
Pays d'origine	CH
GTIN	4055143279147
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	131651-65-5 144317-44-2 220133-51-7 220689-12-3 25628-08-4 29420-49-3 375-73-5 503155-89-3 507453-86-3 68259-10-9
REACH Candidate List Substance	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant, With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	e8221de2-9b63-46e4-be02-d5b3d0b8f6b3
SCIP notification number (Belgium)	7e5414b7-4d69-4d7e-8912-8665c0cd845f
SCIP notification number (Bulgaria)	2b699876-6d74-4476-a8a6-7c71ad50d508
SCIP notification number (Czech Republic)	f3cac979-64af-4493-b061-f40166a15fd7
SCIP notification number (Denmark)	bb4a843e-8b2f-4e23-8ac7-1d61afb5a6b3
SCIP notification number (Finland)	7f947812-659a-42f1-845e-4862e50675ad
SCIP notification number (France)	a4491413-a160-4651-b37a-6394e0cdbdb6
SCIP notification number (Germany)	8422ec5b-dfa8-42ab-b60c-e63b4764332f
SCIP notification number (Hungary)	0491da5f-f592-442c-94cf-92b865666dac
SCIP notification number (Italy)	d6ff80f1-6e75-456c-900a-24f6afdb6390
SCIP notification number (Netherlands)	a4bef5f2-d13f-49ff-8309-d26a6cdd5b4b
SCIP notification number (Poland)	393f3e72-f34e-45cd-b5b4-56685f63ef4f
SCIP notification number (Romania)	d1825233-262d-4579-a9f3-812a585dc197
SCIP notification number (Sweden)	b865846e-ba78-4f79-8ad8-07ddbba3b631

Autorisations / certificats

Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01

Déclarations de conformité et de fabricant

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

Téléchargements

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2010.85 KB	
-------------------	------------	-------------------	---