

Datový list | Obj. č.: 294-8015

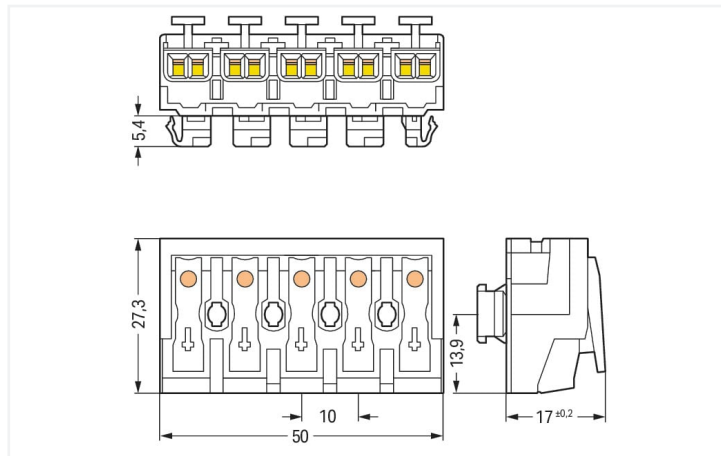
Svorka pro připojení svítidla; Tlačítko, externí; Pro Linect®; Bez kontaktu PE; L3-L2-L1-PE-N; 5pól.; Kód. A; Strana svítidla: pro plné vodiče; Strana instalace: pro vš. druhy vodičů; Max. 2,5 mm²; Okolní teplota: max. 85 °C (T85); 2,50 mm²; Bílá

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



Barva: Bílá

Ilustrační fotografie



Rozměry v mm

- Externí připojení plných, vícedrátových a jemně laněných vodičů
- Podpora připojení různých druhů vodičů (AWG, metrické)
- Třetí přípojka vespod na vnitřní straně připojení
- Dodatečně naklapávané odlehčení tahu

Elektrické údaje

Ratings	Připojovací body		
Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	-	-	500 V
Návrhové rázové napětí	-	-	4 kV
Jmenovitý proud	-	-	24 A

Ratings	Připojovací body		
Návrhové hodnoty dle	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
Návrhové napětí	-	-	500 V
Návrhové rázové napětí	-	-	4 kV
Jmenovitý proud	-	-	24 A

Ratings	Zásuvné připojení Linect®		
Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	-	-	500 V
Návrhové rázové napětí	-	-	4 kV
Jmenovitý proud	-	-	16 A

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	5
Počet typů připojení	4

Připojení 1

Typ připojení (1)	Vnější 1
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Počet připojovacích bodů	2
Způsob ovládní	Tlačítko
Plný vodič	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
Vícedrátový vodič	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG

Připojení 1

Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	0,5 mm ² / 18 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců
Počet pólů	5

Připojení 2

Typ připojení 2	Vnitřní 2
Připojovací technika 2	PUSH WIRE®
Počet připojovacích bodů 2	1
Způsob ovládání 2	Přímé zasunutí
Plný vodič 2	0,5 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou 2	0,5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou 2	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Délka odizolování 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců

Připojení 3

Typ připojení (3)	Vnitřní 3
Připojovací technika 3	PUSH WIRE®
Počet připojovacích bodů 3	1
Způsob ovládání 3	Přímé zasunutí
Plný vodič 3	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou 3	0,5 ... 0,75 mm ² / 18 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou 3	0,5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
Délka odizolování 3	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců

Připojení 4

Typ připojení (4)	Vnitřní 4
Připojovací technika 4	PUSH WIRE®
Počet připojovacích bodů 4	1
Způsob ovládání 4	Přímé zasunutí
Plný vodič 4	0,5 ... 0,75 mm ² / 18 AWG
Délka odizolování (4)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců

Geometrické údaje

Rozteč	10 mm / 0.394 palců
Šířka	50 mm / 1.969 palců
Výška	22,4 mm / 0.882 palců
Výška od povrchu	17 mm / 0.669 palců
Hloubka	27,3 mm / 1.075 palců

Mechanické údaje

Technologie	Linect
Značení	L3 L2 L1 N

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Bílá
Materiálová skupina	IIIa
Izolační materiál	Polykarbonát (PC)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E _{CU})
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,33 MJ
Hmotnost	16,2 g

Požadavky na prostředí

Teplotní odolnost	120 °C
Značení T	T85

Obchodní údaje

Product Group	8 (Misc. Chassis Mount Blocks)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	250 ks
Druh balení	Fólie
Země původu	CH
GTIN	4050821489245
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance

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)	db0c3b78-c74b-4f52-92c5-ddc52f54d464
SCIP notification number (Belgium)	2743428a-fc15-4811-862a-e34461b3eda1
SCIP notification number (Bulgaria)	e02b1361-af30-427e-b47b-7530d0ca0401
SCIP notification number (Czech Republic)	9333cba9-1520-4673-b79b-e75496766cc7
SCIP notification number (Denmark)	7c916be5-6334-4aef-a107-70e5ec640189
SCIP notification number (Finland)	1bdef2ec-0f58-4b28-9107-df7ebe32b754
SCIP notification number (France)	a149d309-8b4d-4a3d-961f-0277fbab19e4
SCIP notification number (Germany)	2b5b420f-6124-44dd-9061-80a71f895cb0
SCIP notification number (Hungary)	75ea64da-da64-43c5-9937-3c235b74a7d7
SCIP notification number (Italy)	c853151f-1ca7-4664-ac58-0dd1c742409d
SCIP notification number (Netherlands)	1e30027b-1af8-4def-9706-8bfd965c961d
SCIP notification number (Poland)	b4e64367-7938-4960-9f19-5748d5e36462
SCIP notification number (Romania)	7b6841d9-64ae-4a75-a7ae-db8d363ecca8
SCIP notification number (Sweden)	8dea03a3-3737-447e-ac38-b24dc786d87d

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01
VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut	EN 61535	40029808

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení

EU-Declaration of Conformance
WAGO GmbH & Co. KG

-

-

UK-Declaration of Conformance
WAGO GmbH & Co. KG

-

-

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 294-8015



Documentation

Additional Information

Technical Section

03.04.2019

pdf

2010.85 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
294-8015

