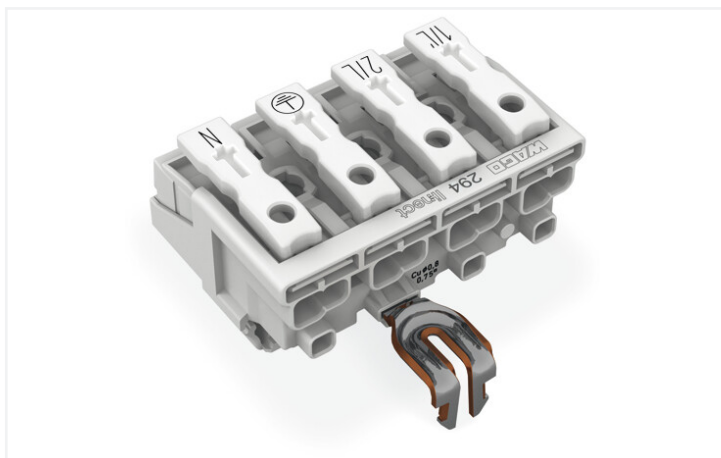


Datový list | Obj. č.: 294-8224

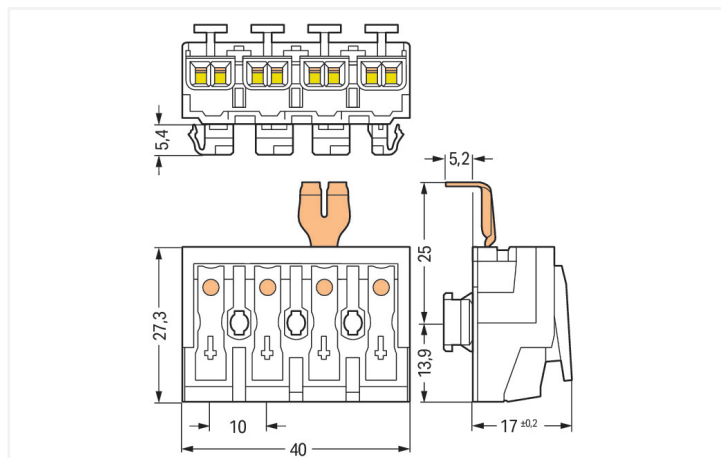
Svorka pro připojení svítidla; Tlačítko, externí; Pro Linect®; Se zacvakávacím kontaktem PE; 1/L´-2/L-PE-N; 4pól.; Kód. A; Strana svítidla: pro plné vodiče; Strana instalace: pro vš. druhy vodičů; Max. 2,5 mm²; Okolní teplota: max. 85 °C (T85); 2,50 mm²; Bílá



<https://www.wago.com/294-8224>



Barva: Bílá



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	4
Počet typů připojení	4
Uzemňovací funkce	Zacvakávací kontakt PE

Připojení 1

Typ připojení (1)	Vnější 1
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Počet připojovacích bodů	2
Způsob ovládání	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
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	4

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	40 mm / 1.575 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	1/L' 2/L 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 svěřacích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E _{cu})
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,265 MJ
Hmotnost	14 g

Požadavky na prostředí

Tepelná 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)	500 ks
Druh balení	Sáček
Země původu	PL
GTIN	4050821098850
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)	3563ddbfe-f80-44c4-ae32-69827a8af838
SCIP notification number (Belgium)	8aa81272-9950-4528-94c1-e53f16b8fc2a
SCIP notification number (Bulgaria)	f866d30a-3347-44b3-bbf2-8eedd10fd07e
SCIP notification number (Czech Republic)	6c226138-e68a-4600-8c79-02ff50231bc7
SCIP notification number (Denmark)	61904d83-84a0-4b2d-af57-4a2b6e5c6ad1
SCIP notification number (Finland)	d0091b85-444a-457e-ac4c-c16e2df18cdc
SCIP notification number (France)	228077b6-7ffa-460f-82ee-9c5a1b2e2f48
SCIP notification number (Germany)	a60ef9cc-31f2-4fef-9b60-e02b9cb96ff7

Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Hungary)	ddb07aca-0ebe-4b25-b8c2-80c40a069b88
SCIP notification number (Italy)	5391d1f9-f374-4b55-82c2-3af67ce30fa9
SCIP notification number (Netherlands)	42944e21-fa39-4c94-b177-3f97be9ba2ff
SCIP notification number (Poland)	33b9ad39-638a-415b-bb39-c428b43357e1
SCIP notification number (Romania)	b1a4df3b-9507-4669-8f8f-47cbcc13a5dd
SCIP notification number (Sweden)	5fc0d0a5-8340-4024-98ba-3e846cec03b3

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Ke stažení

Environmental Product Compliance


Compliance Search

Environmental Product
Compliance 294-8224



Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
294-8224

