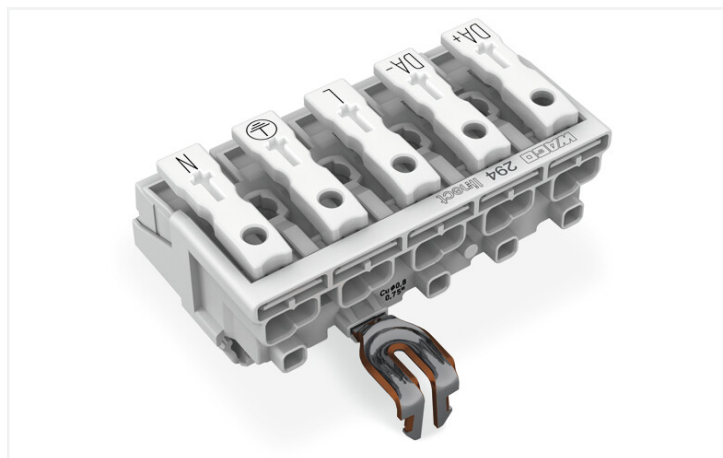


## Datový list | Obj. č.: 294-8235

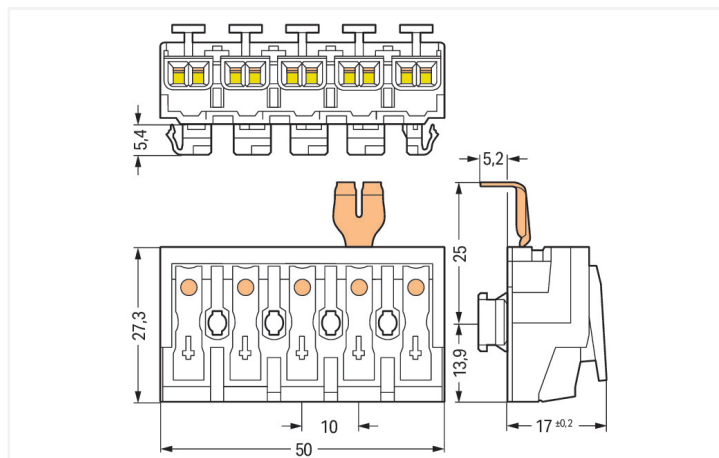
Svorka pro připojení svítidla; Tlačítko, externí; Pro Linect®; Se zacvakávacím kontaktem PE; DA+ DA- L PE N; 5pól.; Kód. I; Strana svítidla: pro plné vodiče; Strana instalace: pro vš. druhy vodičů; Max. 2,5 mm<sup>2</sup>; Okolní teplota: max. 85 °C (T85); 2,50 mm<sup>2</sup>; Bílá



<https://www.wago.com/294-8235>



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	5
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 <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Vícedrátový vodič	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	0,5 mm <sup>2</sup> / 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 <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou 2	0,5 ... 1 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou 2	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 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 <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou 3	0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou 3	0,5 ... 1 mm <sup>2</sup> / 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 <sup>2</sup> / 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	DA+ DA- L N

## Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu	<a href="#">Zde najdete informace o specifikaci materiálu</a>
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 <sub>cu</sub> )
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,332 MJ
Hmotnost	17,2 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)	250 ks
Druh balení	Sáček
Země původu	PL
GTIN	4050821098874
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)	a943fb5f-14ac-4d1b-999a-5ad6f90d323d
SCIP notification number (Belgium)	31d1e781-16ed-4b99-8a4b-b3c4b16dcde8
SCIP notification number (Bulgaria)	adb6151d-989c-40c2-977e-8cf5413a9e1e
SCIP notification number (Czech Republic)	5eade98d-9242-4e5a-b2c4-0eaa5e13f056
SCIP notification number (Denmark)	bf0add4a-a9bb-42ee-aa2c-aa7d845c5592
SCIP notification number (Finland)	8ffa09a6-221b-4709-a47c-d4c243797d7a
SCIP notification number (France)	decbb130c-32d8-4c1d-aff3-bf9dc65ed50a
SCIP notification number (Germany)	3b8dd1cb-15e1-4cc1-8ea4-659bea689df7

## Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Hungary)	e9b1ea3a-d344-47d5-9c4b-a0514c1eba53
SCIP notification number (Italy)	d2aa0324-b033-4ae8-ac97-70abb681a355
SCIP notification number (Netherlands)	f23cef73-3d29-4c5b-88e2-9763c921cc8d
SCIP notification number (Poland)	2086da8f-a21c-4cc4-a46d-3ea7329fa2bd
SCIP notification number (Romania)	3fadb601-7a0e-4219-9af9-cb462a958fa3
SCIP notification number (Sweden)	d9a5e010-c142-4e79-8344-df65731c871b

## 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 Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Ke stažení

### Environmental Product Compliance


#### Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 294-8235



## Documentation

### Additional Information

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

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models  
294-8235



### CAE data

WSCAD Universe  
294-8235



ZUKEN Portal  
294-8235

