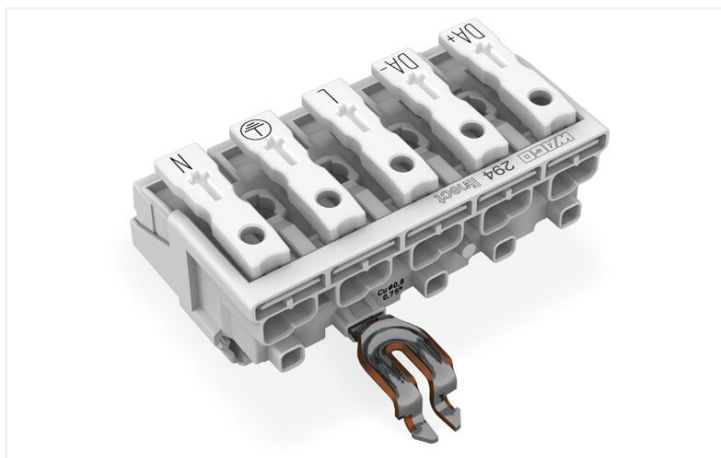


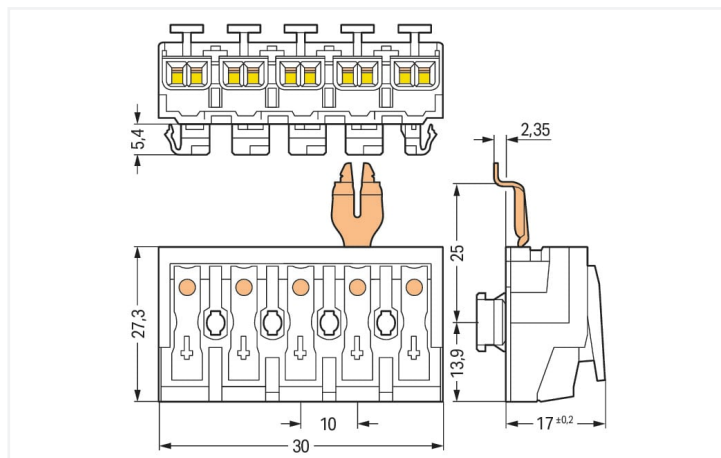
## Scheda dati | Codice articolo: 294-8335

Connettore per illuminazione; pulsante, esterno; per Linect®; con contatto di terra a scatto angolato; DA+ DA- L PE N; 5 poli; Cod. I; Lato lampada: per conduttori rigidi; Lato installazione: per tutti i tipi di conduttore; max. 2,5 mm<sup>2</sup>; Temperatura ambiente: max. 85 °C (T85); 2,50 mm<sup>2</sup>; bianco

<https://www.wago.com/294-8335>



Colore: ■ bianco



Misure in mm

- Connessione esterna per i conduttori rigidi, semirigidi e flessibili
- Connessione universale del conduttore (metrica, AWG)
- Terzo contatto sistemato all'estremità inferiore del connettore interno
- - La piastra antistrappo può essere montata in seguito

### Electrical data

Ratings	Punti di connessione		
Valutazione per	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1	IEC/EN 60998-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	-	-	500 V
Tensione impulsiva nominale	-	-	4 kV
Corrente nominale	-	-	24 A

Ratings	Punti di connessione		
Valutazione per	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
Tensione nominale	-	-	500 V
Tensione impulsiva nominale	-	-	4 kV
Corrente nominale	-	-	24 A

Ratings	Connessione Linect® plug-in		
Valutazione per	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984	IEC/EN 61984
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	-	-	500 V
Tensione impulsiva nominale	-	-	4 kV
Corrente nominale	-	-	16 A

### Dati di connessione

Numero totale di potenziali	5
Numero tipi di connessione	4
Funzione terra	contatto di terra a scatto angolato

### Connessione 1

Tipo di connessione (1)	Esterno 1
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero di punti di connessione	2
Tipo azionamento	Pulsante
Conduttore rigido	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Conduttore rigido; connessione push-in	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Conduttore semi-rigido	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	0,5 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
N. poli	5

### Connessione 2

Tipo di connessione 2	Interno 2
Tecnica di connessione 2	PUSH WIRE®
Numero di punti di connessione 2	1
Tipo azionamento 2	Push-in
Conduttore rigido 2	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata 2	0,5 ... 1 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccola non isolata 2	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Lunghezza spelatura 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

### Connessione 3

Tipo di connessione (3)	Interno 3
Tecnica di connessione 3	PUSH WIRE®
Numero di punti di connessione 3	1
Tipo azionamento 3	Push-in
Conduttore rigido 3	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata 3	0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Conduttore flessibile; con boccola non isolata 3	0,5 ... 1 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura 3	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

### Connessione 4

Tipo di connessione (4)	Interno 4
Tecnica di connessione 4	PUSH WIRE®
Numero di punti di connessione 4	1
Tipo azionamento 4	Push-in
Conduttore rigido 4	0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Lunghezza spelatura (4)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

### Dati geometrici

Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	50 mm / 1.969 pollici
Altezza	22,4 mm / 0.882 pollici
Altezza dal piano	17 mm / 0.669 pollici
Profondità	27,3 mm / 1.075 pollici

### Dati meccanici

tecnologia	Linect
Marcatura	DA+ DA- L ⊕ N

### Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	<a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="_blank">Information on material specifications can be found here</a>
Colore	bianco
Gruppo materiale	IIIa
Materiale isolante	Policarbonato (PC)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E <sub>Cu</sub> )
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.332 MJ
Peso	17,1 g

### Requisiti ambientali

Stabilità temperatura	120 °C
Marcatura T	T85

### Dati commerciali

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 pz.
Tipo imballaggio	borsa
Paese d'origine	PL
GTIN	4050821098911
Numero tariffa doganale	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)	b51c5d30-4871-4d2e-a482-8e2d9923e58d
SCIP notification number (Belgium)	61a684a2-4556-4d53-b43f-8e406897d1ab
SCIP notification number (Bulgaria)	6e5d9df2-14e4-4fd2-a388-ac37486bd818
SCIP notification number (Czech Republic)	40990f82-93a8-42d3-bd8a-639fcf0db3ee
SCIP notification number (Denmark)	e5d25401-4c38-49e2-9952-370f3548a116
SCIP notification number (Finland)	6f419b02-b0c1-4729-a281-9fbf3aaba88a
SCIP notification number (France)	ac5591da-c0fe-4cee-a7ff-d4a3c6aa9ed4
SCIP notification number (Germany)	15c0e06b-bdc8-46ad-826a-179522061552

### Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Hungary)	addb71cf-da0a-4a1b-8eb6-7b7be81549f4
SCIP notification number (Italy)	45aa505c-c0ac-468c-a14f-077042620475
SCIP notification number (Netherlands)	95fcad68-8e1e-4bb3-9196-428d38ae545c
SCIP notification number (Poland)	e67fe194-1126-4254-9332-870783503d9e
SCIP notification number (Romania)	dd7654e2-8963-40a4-b74d-ddfa3f0a6ba8
SCIP notification number (Sweden)	87e941b2-96d2-4189-8d2d-8bc1bc3802f0

### Approvazioni/certificati

#### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01

#### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Download

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 294-8335	<a href="#">↓</a>
---	-------------------

### Documentation

#### Additional Information

Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	<a href="#">↓</a>
-------------------	------------	-------------------	-------------------

### CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 294-8335	WSCAD Universe 294-8335
<a href="#">↓</a>	<a href="#">↓</a>
	ZUKEN Portal 294-8335
	<a href="#">↓</a>

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: [www.wago.com](http://www.wago.com)