

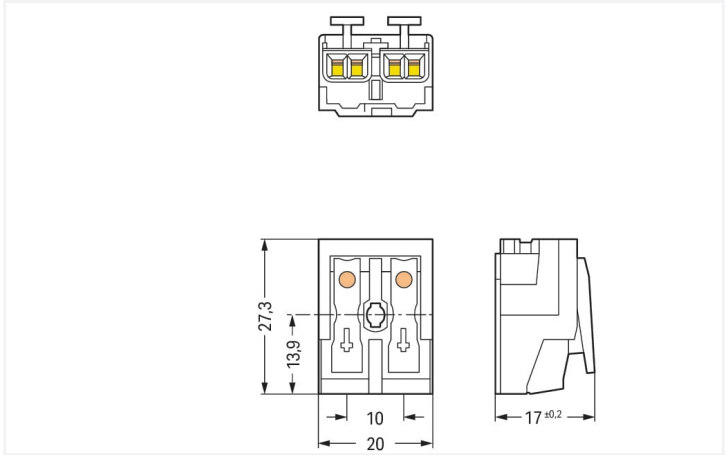
Scheda dati | Codice articolo: 294-4032
Connettore per illuminazione; pulsante, esterno; senza contatto di terra; 2 poli; Lato lampada: per conduttori rigidi; Lato installazione: per tutti i tipi di conduttore; max. 2,5 mm²; Temperatura ambiente: max. 85 °C (T85); 2,50 mm²; bianco



<https://www.wago.com/294-4032>



Colore: bianco



Misure in mm

- Connessione esterna dei conduttori rigidi, semirigidi e flessibili
- Connessione universale del conduttore (AWG, metrica)
- Terzo contatto sul fondo
- Piastrina antistrappo montabile successivamente

Electrical data				
Valutazione per	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	

Valutazione per	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	

Dati di connessione	
Numero totale di punti di connessione	10
Numero totale di potenziali	2
Numero tipi di connessione	4
Funzione terra	senza contatto di terra

Connessione 1	
Tipo di connessione (1)	Esterno 1
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero di punti di connessione	2
Tipo azionamento	Pulsante
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Conduttore rigido	0,5 ... 2,5 mm² / 18 ... 12 AWG
Conduttore rigido; connessione push-in	0,5 ... 2,5 mm² / 18 ... 12 AWG
Conduttore semi-rigido	0,5 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,5 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,5 ... 1,5 mm² / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,5 ... 1,5 mm² / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	0,5 mm² / 18 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
N. poli	2
Direzione cablaggio	Cablaggio laterale

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 mm² / 18 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata 2	0,5 ... 1 mm² / 18 ... 16 AWG
Conduttore flessibile; con boccola non isolata 2	0,5 ... 1,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura 2	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 mm² / 18 AWG
Lunghezza spelatura (4)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

Dati geometrici	
Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	20 mm / 0.787 pollici
Altezza dal piano	17 mm / 0.669 pollici
Profondità	27,3 mm / 1.075 pollici

Dati meccanici	
Marcatura	DA- DA+
Tipo montaggio	Senza piedi di fissaggio a scatto

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
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 _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.121 MJ
Privo di alogeni	Sì
Peso	6,1 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)	1000 pz.
Tipo imballaggio	laminazione
Paese d'origine	CH
GTIN	4050821097730
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)	41386470-7443-4075-8be2-93319fd061c3
SCIP notification number (Belgium)	872b1208-6def-4389-ae1d-48b0a8c9fa4f
SCIP notification number (Bulgaria)	cb7dd632-f56e-4352-b7e7-66f809d94eba
SCIP notification number (Czech Republic)	06ade38b-c9d1-4717-b8e5-e64f44eecfbe
SCIP notification number (Denmark)	aafe92df-1507-4a83-a55e-2cd912dc3840
SCIP notification number (Finland)	bafa3fb1-32fc-452f-bcee-28ea5dd61532
SCIP notification number (France)	4362e940-d406-4d1f-9b17-1b3e752e2141
SCIP notification number (Germany)	a4abbef0-aac8-443f-8131-5456c589fad4
SCIP notification number (Hungary)	afdb5ac3-124e-432b-9875-3441bf574753
SCIP notification number (Italy)	0176a0a4-7325-4763-9143-c78b2b472519
SCIP notification number (Netherlands)	4f4ca581-c5a5-419b-a977-e309b70f6dd0
SCIP notification number (Poland)	b2522616-6a7b-4dcb-b3f5-6c4c8e2d6a2b
SCIP notification number (Romania)	1223226d-5e25-4564-a07b-6bc522518645
SCIP notification number (Sweden)	6e5e15b7-e7f4-4772-a957-f00378e7b4f8

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 294-4032





Documentation

Additional Information
Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text			
294-4032	19.02.2019	xml 5.58 KB	
294-4032	13.06.2017	doc 27.00 KB	



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 294-4032



CAE data
WSCAD Universe 294-4032
ZUKEN Portal 294-4032



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Antistrappo

1.1.1.1 Antistrappo



N. art.: 294-370
Antistrappo; per la serie 294; con piedi di
fissaggio a scatto; bianco



N. art.: 294-375
Antistrappo; per la serie 294; senza piedi
di fissaggio a scatto; bianco

1.1.1.2 Piastrina antistrappo

1.1.2 Utensile

1.1.2.1 Utensile

N. art.: 206-294
Utensile per estrazione; verde

Note di installazione

Installazione

2 poli - senza contatto di terra

Foro per montaggio a vite
Attenzione: il diametro massimo del filetto per le viti autofilettanti è di 3 mm.

Foro per fissaggio a vite
Attenzione: il diametro massimo del filetto per le viti autofilettanti è di 3 mm.

Connessione conduttore

EUROPA
1 x 0.5 ... 2.5 mm ² "r"
1 x 0.5 ... 1.5 mm ² "r"
1 x 0.5 ... 0.75 mm ² "r"
AMERICA
1 x AWG 18 ... 14 "r"
1 x AWG 18 ... 16 "r"
1 x AWG 18 "r"
GIAPPONE
1 x 0.8 ... 1.6 mm diam. "r"
1 x 0.8 ... 1 mm diam. "r"
1 x 0.8 mm diam. "s"

EUROPA
2 x 0.5 ... 2.5 mm ² "r, semir., f"
AMERICA
2 x AWG 18 ... 12 "r"
2 x AWG 18 ... 14 "r, f"
GIAPPONE
2 x 0.8 ... 2 mm diam. "r"
2 x 0.5 ... 2 mm ² semir., f"

Connessione interna:
PUSH WIRE® per cablaggio interno con conduttori rigidi

Connessione esterna:
Push-in CAGE CLAMP® per cablaggio campo per tutti i tipi di conduttore

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

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: www.wago.com