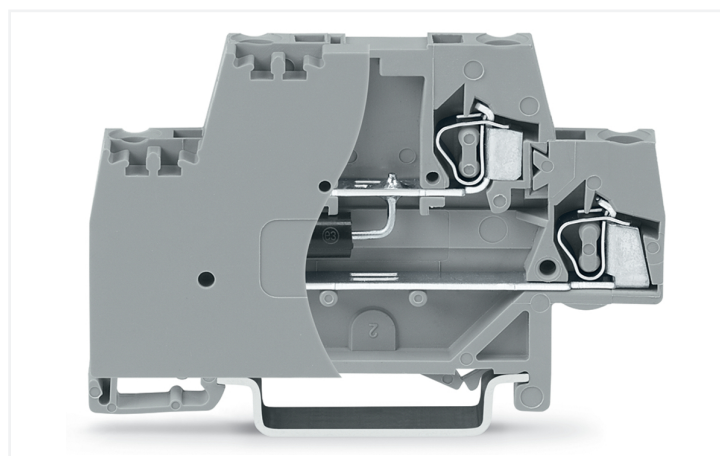
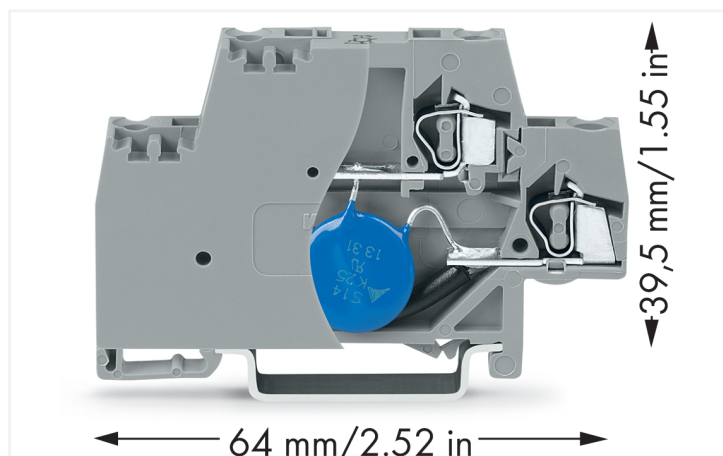


Datenblatt | Artikelnummer: 280-944/281-591

Bauelementklemme; Doppelstock; mit Abschlussplatte; mit Transildiode 1.5KE82C; DC 60 V; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; grau

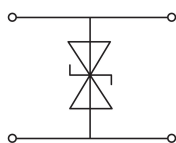
<https://www.wago.com/280-944/281-591>



Farbe: ■ grau

Abbildung ähnlich

Abbildung ähnlich



Kurzbeschreibung:

Diese Bauelementklemme mit einstufigem Überspannungsableiter und Abschlussplatte ist mit einer Transildiode bestückt.

Merkmale:

- Schutz Ihrer Anlage gegen Überspannung
- Platzsparend dank schmaler Bauform
- Kostenersparnis durch Verhinderung von Stillstandzeiten
- Hohe Betriebssicherheit und Anlagenverfügbarkeit

Hinweise

Sicherheitshinweis

- Die Installation ist ausschließlich durch Fachpersonal durchzuführen.
- Die Tragschiene muss geerdet werden.
- Der Eingangsstrom ist durch eine geeignete Sicherung abzusichern.
- Berührungssicherheit bzgl. gespeicherter Ladungen ist sicherzustellen.
- Steckbare Module nicht unter Spannung ziehen/stecken.
- Schutzart IP20 ist im angereichten Zustand oder bei Verwendung einer zur Reihenklemme passenden Abschluss-/Zwischenplatte einzuhalten.



Elektrische Daten	
Betriebsnennspannung	DC 60 V
Höchste Dauerspannung	DC 70 V
Bemessungsdauerstrom	20 A
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader	69 A
Schutzpegel (8/20 µs)	≤ DC 146 V
Kapazität	≤ 1,35 nF

Anschlussdaten	
Anschlüsse (Anzahl)	4
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Geometrische Daten	
Breite	10 mm / 0.394 inch
Höhe	64 mm / 2.52 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	39,5 mm / 1.555 inch

Mechanische Daten	
Bauform	mit Abschlussplatte
Montageart	Tragschiene 35

Werkstoffdaten	
Farbe	grau
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Isolierstoffgruppe	I
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,242 MJ
Gewicht	14,2 g

Umgebungsbedingungen	
Verarbeitungstemperatur	-35 ... +85 °C

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	1 (Reihenklemmen)
VPE (UVPE)	50 (1) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4050821515067
Zolltarifnummer	85369010000

Produktklassifikation	
UNSPSC	39121410
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Austria)	a7aef2c8-d2e0-4641-86fb-68bab7adc210
SCIP notification number (Belgium)	84060c06-0242-4b36-8018-29a75d4d26f9
SCIP notification number (Bulgaria)	e0662d25-8fee-413c-92be-ec30c82903b8
SCIP notification number (Czech Republic)	2b0a92d1-196b-4e18-844e-f443207ff02d
SCIP notification number (Denmark)	8a50f022-9ec4-4cbd-a694-58b07e2ed2ca
SCIP notification number (Finland)	c463581f-587d-4367-9592-ac046578a2fd
SCIP notification number (France)	51a6d2a2-b3d7-4c22-b7c6-65d73f2534c6
SCIP notification number (Germany)	56ae4c11-0a12-45ea-ba79-526232279f50
SCIP notification number (Hungary)	c3641fcf-5dc2-43f7-b976-d08aed4c8878
SCIP notification number (Italy)	539c8d57-d1b2-4fac-bd85-af9a4ac6f61b
SCIP notification number (Netherlands)	3e451293-5591-404c-84b1-a569cd6ed425
SCIP notification number (Poland)	c379ccf7-484f-440a-93c0-dbf921157221
SCIP notification number (Romania)	49c110a5-5e6b-4ae8-b0fa-ec21681cff36
SCIP notification number (Sweden)	a574bfb5-4c59-42a7-8a9e-96f52fa05d16

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
280-944/281-591

↓

Dokumentation			
Ausschreibungstext			
280-944/281-591	19.02.2019	xml 3.18 KB	↓
280-944/281-591	11.02.2015	doc 25.50 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 280-944/281-591	EPLAN Data Portal 280-944/281-591
	
	WSCAD Universe 280-944/281-591
	

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Beschriftung

1.1.1.1 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 2009-145
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700
Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbe-
druckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: 248-501
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte;
nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.2 Brücken

1.1.2.1 Brücken



Art-Nr.: 280-492
Brücken; 2-fach; isoliert; grau

1.1.3 Isolierungsstopp

1.1.3.1 Isolierstopp



Art-Nr.: 280-470
Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14
mm² "f"); 5 Stück / Strang; weiß



Art-Nr.: 280-471
Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück /
Strang; lichtgrau



Art-Nr.: 280-472
Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück /
Strang; schwarz

1.1.4 Werkzeug

1.1.4.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-720
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm;
mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig