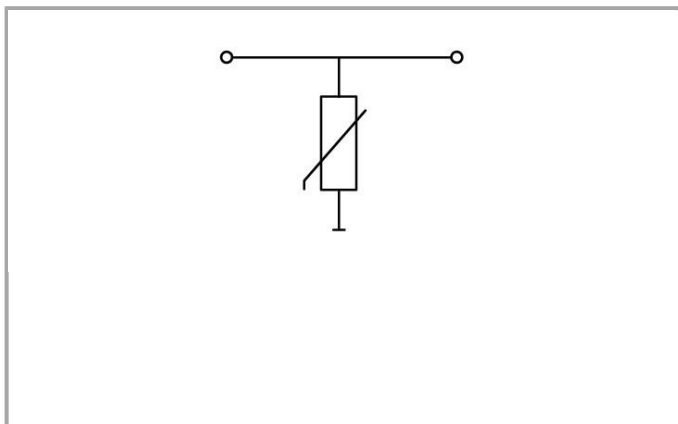
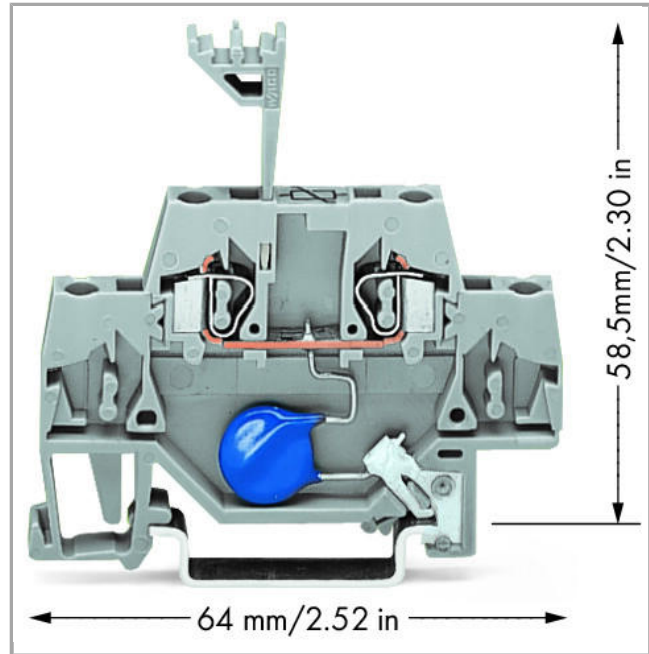
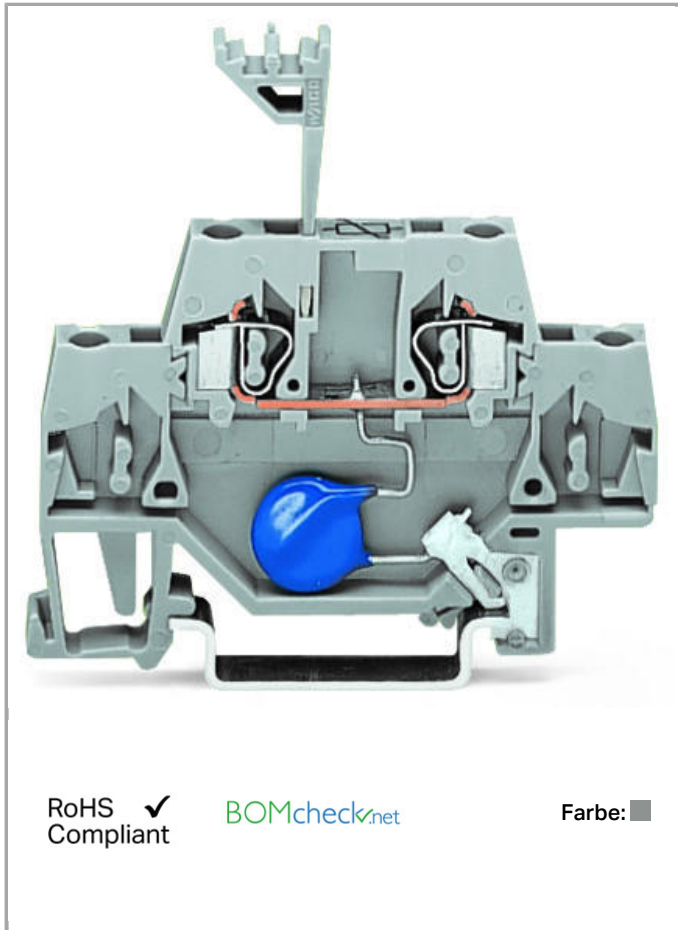




Artikelbeschreibung

Kurzbeschreibung:

Klemmen mit Überspannungsableiter und direkter Ableitung auf die Tragschiene 35; diese einstufigen Überspannungsableiter sind wahlweise bestückt mit Gasableiter (grob), Varistor (mittel) oder Suppressordiode (fein) der Serie 280.

Merkmale:

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

Daten

Elektrische Daten

Betriebsnennspannung	DC 24 V
Höchste Dauerspannung	DC 31 V
Bemessungsdauerstrom	20 A
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader	60 A
Ableitstoßstrom max.	0.25 kA
Schutzpegel (8/20 µs)	≤ DC 77 V
Ansprechzeit Ader/Ader	≤
Kapazität	≤ 1,25 nF

Anschlussdaten

Anschlüsse (Anzahl)	2
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	5 mm / 0.197 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	58,5 mm / 2.303 inch
Tiefe	64 mm / 2.52 inch

Mechanische Daten

Bauform	mit direkter Ableitung auf die Tragschiene
Montageart	Tragschiene 35

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Brandlast	0.175 MJ
Gewicht	8.361 g

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	1 (Reihenklemmen)
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
ETIM 7.0	EC000903
ETIM 6.0	EC000903
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454308056
Zolltarifnummer	85369010000

Passende Produkte

Abschlussplatte



Art-Nr.: 280-340

Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick; grau

www.wago.com/280-340

Art-Nr.: 280-341

Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick; orange

www.wago.com/280-341

Werkzeug



Art-Nr.: 210-720

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilsoliertem Schaft

www.wago.com/210-720

Brücker



Art-Nr.: 280-482

Brückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-482



Art-Nr.: 280-483

Brückungskamm; isoliert; 3-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-483



Art-Nr.: 280-484

Brückungskamm; isoliert; 4-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-484



Art-Nr.: 280-485

Brückungskamm; isoliert; 5-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-485



Art-Nr.: 280-490

Brückungskamm; isoliert; 10-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-490



Art-Nr.: 280-492

Doppelteilungsbrückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme; grau

www.wago.com/280-492

Beschriftungsmaterial



Art-Nr.: 2009-115

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/2009-115

	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-115/000-002
	Art-Nr.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-115/000-006
	Art-Nr.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-115/000-007
	Art-Nr.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-115/000-012
	Art-Nr.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	www.wago.com/2009-115/000-017
	Art-Nr.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-115/000-023
	Art-Nr.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-115/000-024
	Art-Nr.: 793-501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501
	Art-Nr.: 793-501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-002
	Art-Nr.: 793-501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-005
	Art-Nr.: 793-501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-006
	Art-Nr.: 793-501/000-007 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-007
	Art-Nr.: 793-501/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-012
	Art-Nr.: 793-501/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-017
	Art-Nr.: 793-501/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-023

**Art-Nr.: 793-501/000-024**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-501/000-024**Art-Nr.: 793-502**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502**Art-Nr.: 793-502/000-002**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-002**Art-Nr.: 793-502/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-005**Art-Nr.: 793-502/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-006**Art-Nr.: 793-502/000-007**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-007**Art-Nr.: 793-502/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-012**Art-Nr.: 793-502/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-017**Art-Nr.: 793-502/000-023**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-023**Art-Nr.: 793-502/000-024**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-502/000-024**Art-Nr.: 793-503**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503**Art-Nr.: 793-503/000-002**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-002**Art-Nr.: 793-503/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-005**Art-Nr.: 793-503/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-006**Art-Nr.: 793-503/000-007**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-007

**Art-Nr.: 793-503/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-012**Art-Nr.: 793-503/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-017**Art-Nr.: 793-503/000-023**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-023**Art-Nr.: 793-503/000-024**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-503/000-024**Art-Nr.: 793-504**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504**Art-Nr.: 793-504/000-002**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-002**Art-Nr.: 793-504/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-005**Art-Nr.: 793-504/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-006**Art-Nr.: 793-504/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-012**Art-Nr.: 793-504/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-017**Art-Nr.: 793-504/000-023**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-504/000-023**Art-Nr.: 793-505**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-505**Art-Nr.: 793-505/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-505/000-005**Art-Nr.: 793-505/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-505/000-006**Art-Nr.: 793-505/000-007**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-505/000-007

**Art-Nr.: 793-505/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-505/000-012**Art-Nr.: 793-506**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-506**Art-Nr.: 793-506/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-506/000-005**Art-Nr.: 793-506/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-506/000-006**Art-Nr.: 793-506/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-506/000-012**Art-Nr.: 793-506/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-506/000-017**Isolierungs-Stopp****Art-Nr.: 280-470**Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14 mm² "f"); 5 Stück / Strang; weißwww.wago.com/280-470**Art-Nr.: 280-471**Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrauwww.wago.com/280-471**Art-Nr.: 280-472**Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strangwww.wago.com/280-472**Downloads****Dokumentation****Weitere Informationen**

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung

V 1.0.0

pdf
269,1 kB[Download](#)**CAD/CAE - Smart Data****CAD Daten**

3D Download 280-502/281-609

[URL](#)[Download](#)**EPLAN**

EPLAN Data Portal

[Download](#)**WSCAD**

WSCAD Universe



[Download](#)

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.