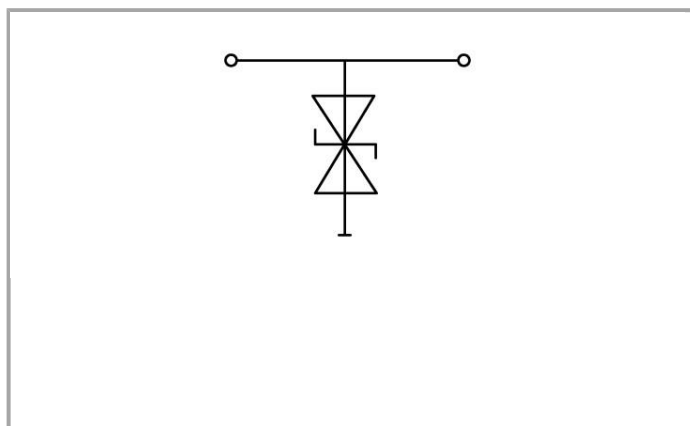


RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Farbe: ■



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 110 V
Höchste Dauerspannung	DC 136 V
Bemessungsdauerstrom	20 A
Nennableitstoßstrom (10/1000 µs) Ader	2,7 A
Schutzpegel (10/1000 µs)	≤ DC 219 V
Kapazität	≤ 0,4 nF

### Anschlussdaten

Anschlüsse (Anzahl)	2
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 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

Montageart	Tragschiene 35
------------	----------------

### Werkstoffdaten

Farbe	grau
Gewicht	8.101 g




### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
---------------	----

GTIN	4045454585242
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	1 (Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
eCl@ss 8.0	27-14-11-27
ETIM 6.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903

## Passende Produkte

### Isolierungs-Stopp

	<b>Art-Nr.: 280-470</b> Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm <sup>2</sup> "e" (0,14 mm <sup>2</sup> "f"); 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/280-470">www.wago.com/280-470</a>
	<b>Art-Nr.: 280-471</b> Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/280-471">www.wago.com/280-471</a>
	<b>Art-Nr.: 280-472</b> Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/280-472">www.wago.com/280-472</a>


### Brücker
















	<b>Art-Nr.: 280-482</b> Brückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-482">www.wago.com/280-482</a>
	<b>Art-Nr.: 280-483</b> Brückungskamm; isoliert; 3-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-483">www.wago.com/280-483</a>
	<b>Art-Nr.: 280-484</b> Brückungskamm; isoliert; 4-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-484">www.wago.com/280-484</a>
	<b>Art-Nr.: 280-485</b> Brückungskamm; isoliert; 5-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-485">www.wago.com/280-485</a>
	<b>Art-Nr.: 280-490</b> Brückungskamm; isoliert; 10-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-490">www.wago.com/280-490</a>
	<b>Art-Nr.: 280-492</b> Doppelteilungsbrückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-492">www.wago.com/280-492</a>
















### Abschlussplatte
















	<b>Art-Nr.: 280-340</b> Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick	<a href="http://www.wago.com/280-340">www.wago.com/280-340</a>
	<b>Art-Nr.: 280-341</b> Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick	<a href="http://www.wago.com/280-341">www.wago.com/280-341</a>

### Beschriftungsmaterial

	<b>Art-Nr.: 2009-115</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-006</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-012</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-023">www.wago.com/793-501/000-023</a>

	<b>Art-Nr.: 793-501/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-024">www.wago.com/793-501/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502">www.wago.com/793-502</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-002">www.wago.com/793-502/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-005">www.wago.com/793-502/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-006">www.wago.com/793-502/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-007">www.wago.com/793-502/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-012">www.wago.com/793-502/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-017">www.wago.com/793-502/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-023">www.wago.com/793-502/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-502/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-502/000-024">www.wago.com/793-502/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503">www.wago.com/793-503</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-002">www.wago.com/793-503/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-005">www.wago.com/793-503/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-006">www.wago.com/793-503/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-007">www.wago.com/793-503/000-007</a>

	<b>Art-Nr.: 793-503/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-012">www.wago.com/793-503/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-017">www.wago.com/793-503/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-023">www.wago.com/793-503/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-503/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-503/000-024">www.wago.com/793-503/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504">www.wago.com/793-504</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-002">www.wago.com/793-504/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-005">www.wago.com/793-504/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-006">www.wago.com/793-504/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-012">www.wago.com/793-504/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-017">www.wago.com/793-504/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-504/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-023">www.wago.com/793-504/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505">www.wago.com/793-505</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-005">www.wago.com/793-505/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-006">www.wago.com/793-505/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-505/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-007">www.wago.com/793-505/000-007</a>



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

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

[www.wago.com/793-505/000-012](http://www.wago.com/793-505/000-012)



**Art-Nr.: 793-506**

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

[www.wago.com/793-506](http://www.wago.com/793-506)



**Art-Nr.: 793-506/000-005**

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

[www.wago.com/793-506/000-005](http://www.wago.com/793-506/000-005)



**Art-Nr.: 793-506/000-006**

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

[www.wago.com/793-506/000-006](http://www.wago.com/793-506/000-006)



**Art-Nr.: 793-506/000-012**

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

[www.wago.com/793-506/000-012](http://www.wago.com/793-506/000-012)



**Art-Nr.: 793-506/000-017**

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

[www.wago.com/793-506/000-017](http://www.wago.com/793-506/000-017)

#### Werkzeug



**Art-Nr.: 210-720**

Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

#### Downloads

##### Dokumentation

##### Weitere Informationen

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung

V 1.0.0  
Oct 15, 2018

PDF  
269,1 kB

Download

#### smartDATA

##### CAD Daten

3D Download 280-502/281-605

URL

Download

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: +49571 887-0

E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

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