

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 60 V
Höchste Dauerspannung	DC 77 V
Bemessungsdauerstrom	20 A
Nennableitstoßstrom (10/1000 µs) Ader	4,8 A
Schutzpegel (10/1000 µs)	≤ DC 125 V
Kapazität	≤ 0,55 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

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

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Gewicht	8.47 g

Kaufmännische Daten

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

GTIN	4017332225069
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




Brücker

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



Werkzeug
















	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	www.wago.com/210-720
--	--	--
















Isolierungs-Stopp
















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






Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115
	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-002

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

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

	Art-Nr.: 793-503/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-503/000-017
	Art-Nr.: 793-503/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-503/000-023
	Art-Nr.: 793-503/000-024 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-503/000-024
	Art-Nr.: 793-504 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504
	Art-Nr.: 793-504/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-002
	Art-Nr.: 793-504/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-005
	Art-Nr.: 793-504/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-006
	Art-Nr.: 793-504/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-012
	Art-Nr.: 793-504/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-017
	Art-Nr.: 793-504/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-504/000-023
	Art-Nr.: 793-505 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-505
	Art-Nr.: 793-505/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-505/000-005
	Art-Nr.: 793-505/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-505/000-006
	Art-Nr.: 793-505/000-007 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	www.wago.com/793-505/000-007
	Art-Nr.: 793-505/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedrukt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar	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
	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
	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
	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
	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
Abschlussplatte		
	Art-Nr.: 280-340 Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick	www.wago.com/280-340
	Art-Nr.: 280-341 Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick	www.wago.com/280-341

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 280-502/281-604	URL	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.