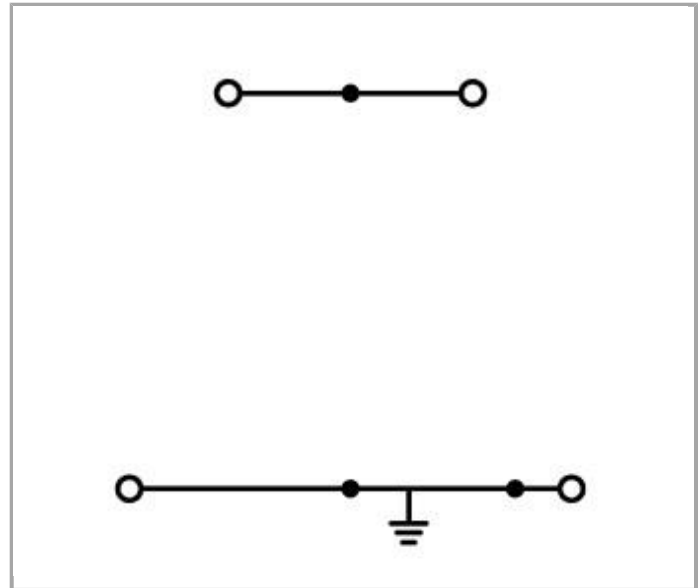
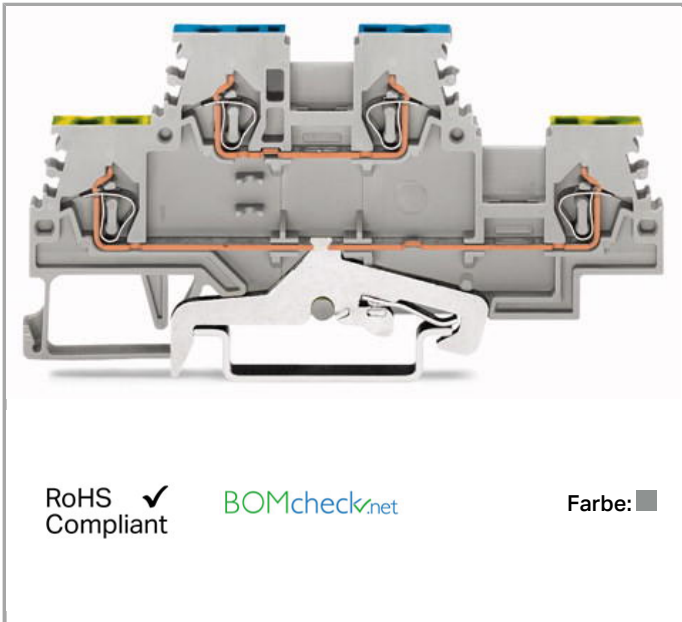


## Datenblatt | Artikelnummer: 279-527

Doppelstockklemme; Schutzleiter-/Durchgangsklemme; PE/L; ohne Beschriftungsträger; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 1,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®



[www.wago.com/279-527](http://www.wago.com/279-527)



### Daten

#### Elektrische Daten

#### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	18 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

#### Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Ebenen	2
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

## Geometrische Daten

Breite	4 mm / 0.157 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	39 mm / 1.535 inch
Tiefe	85 mm / 3.346 inch

## Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Potentialkennzeichnung	PE/L
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

## Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.137 MJ
Gewicht	11.323 g

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4050821109396
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	1 (Reihenklempen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
eCl@ss 8.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000897

## Zulassungen / Zertifikate

### Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7081
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	2160584.04

### Schiff Zulassungen












Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA

#### UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45172

#### Passende Produkte

##### Tragschiene

	<b>Art-Nr.: 210-112</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Art-Nr.: 210-113</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Art-Nr.: 210-114</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>Art-Nr.: 210-115</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Art-Nr.: 210-118</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Art-Nr.: 210-196</b> Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Art-Nr.: 210-197</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Art-Nr.: 210-198</b> Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Art-Nr.: 210-504</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Art-Nr.: 210-505</b> Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Art-Nr.: 210-506</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Art-Nr.: 210-508</b> Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>

##### Brücker



**Art-Nr.: 210-103**  
Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse

[www.wago.com/210-103](http://www.wago.com/210-103)



**Art-Nr.: 249-123**  
Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 180 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-123](http://www.wago.com/249-123)



**Art-Nr.: 249-125**  
Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-125](http://www.wago.com/249-125)



**Art-Nr.: 249-126**  
Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-126](http://www.wago.com/249-126)



**Art-Nr.: 249-127**  
Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-127](http://www.wago.com/249-127)



**Art-Nr.: 279-402**  
Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A

[www.wago.com/279-402](http://www.wago.com/279-402)



**Art-Nr.: 279-409**  
Doppelteilungsquerbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A

[www.wago.com/279-409](http://www.wago.com/279-409)



**Art-Nr.: 279-422**  
Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A

[www.wago.com/279-422](http://www.wago.com/279-422)



**Art-Nr.: 279-482**  
Brückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme

[www.wago.com/279-482](http://www.wago.com/279-482)



**Art-Nr.: 279-483**  
Brückungskamm; isoliert; 3-fach; IN = IN Klemme

[www.wago.com/279-483](http://www.wago.com/279-483)



**Art-Nr.: 279-490**  
Brückungskamm; isoliert; 10-fach; IN = IN Klemme

[www.wago.com/279-490](http://www.wago.com/279-490)



**Art-Nr.: 279-492**  
Doppelteilungsbrückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme

[www.wago.com/279-492](http://www.wago.com/279-492)

#### Allgemeines Zubehör



**Art-Nr.: 249-105**  
Gruppenschildträger

[www.wago.com/249-105](http://www.wago.com/249-105)



**Art-Nr.: 279-529**  
Adapter

[www.wago.com/279-529](http://www.wago.com/279-529)



**Art-Nr.: 280-404**  
Prüfadapter; 5 mm breit; für Prüfstecker 210-137 (Ø 2,3 mm); passend für Klemmen 1,5 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/280-404](http://www.wago.com/280-404)

#### Montage



**Art-Nr.: 209-106**  
Haltebock; zur isolierten Montage von Tragschienen DIN 35

[www.wago.com/209-106](http://www.wago.com/209-106)



















**Art-Nr.: 709-153**  
Abdeckprofil; Typ 1; passend zu Abdeckprofilträger Typ 1; 1 m lang

[www.wago.com/709-153](http://www.wago.com/709-153)

#### Beschriftungsmaterial

**Art-Nr.: 2009-114**  
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-114](http://www.wago.com/2009-114)

		
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-002</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-002">www.wago.com/2009-114/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-005</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-005">www.wago.com/2009-114/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-006</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-006">www.wago.com/2009-114/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-007</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-007">www.wago.com/2009-114/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-012</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-012">www.wago.com/2009-114/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-023</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-023">www.wago.com/2009-114/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-114/000-024</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-024">www.wago.com/2009-114/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 209-128</b> Adapter	<a href="http://www.wago.com/209-128">www.wago.com/209-128</a>
	<b>Art-Nr.: 209-140</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/209-140">www.wago.com/209-140</a>
	<b>Art-Nr.: 209-141</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/209-141">www.wago.com/209-141</a>
	<b>Art-Nr.: 209-142</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/209-142">www.wago.com/209-142</a>
	<b>Art-Nr.: 209-185</b> Adapter	<a href="http://www.wago.com/209-185">www.wago.com/209-185</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501">www.wago.com/793-4501</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-002">www.wago.com/793-4501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-005">www.wago.com/793-4501/000-005</a>



**Art-Nr.: 793-4501/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-006](http://www.wago.com/793-4501/000-006)



**Art-Nr.: 793-4501/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-007](http://www.wago.com/793-4501/000-007)



**Art-Nr.: 793-4501/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-012](http://www.wago.com/793-4501/000-012)



**Art-Nr.: 793-4501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-017](http://www.wago.com/793-4501/000-017)



**Art-Nr.: 793-4501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-023](http://www.wago.com/793-4501/000-023)



**Art-Nr.: 793-4501/000-024**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-024](http://www.wago.com/793-4501/000-024)

#### Prüfen und Messen



**Art-Nr.: 209-170**  
Prüfadapter; 8,3 mm breit; für Prüfstecker Ø 4 mm; passend für Klemmen 1,5 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/209-170](http://www.wago.com/209-170)

#### Werkzeug



**Art-Nr.: 210-647**  
Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz

[www.wago.com/210-647](http://www.wago.com/210-647)



**Art-Nr.: 210-648**  
Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz; abgewinkelt

[www.wago.com/210-648](http://www.wago.com/210-648)



**Art-Nr.: 210-719**  
Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm

[www.wago.com/210-719](http://www.wago.com/210-719)

#### Abschlussplatte



**Art-Nr.: 209-192**  
Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 125,5 mm breit

[www.wago.com/209-192](http://www.wago.com/209-192)



**Art-Nr.: 279-518**  
Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

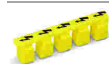
[www.wago.com/279-518](http://www.wago.com/279-518)



**Art-Nr.: 279-519**  
Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

[www.wago.com/279-519](http://www.wago.com/279-519)

#### Warnabdeckung





**Art-Nr.: 279-415**  
Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen

[www.wago.com/279-415](http://www.wago.com/279-415)

#### Aderendhülse

	<b>Art-Nr.: 216-101</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
	<b>Art-Nr.: 216-102</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
	<b>Art-Nr.: 216-103</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
	<b>Art-Nr.: 216-201</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>Art-Nr.: 216-202</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>Art-Nr.: 216-203</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>Art-Nr.: 216-301</b> Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Art-Nr.: 216-302</b> Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>

**Isolierungs-Stopp**

	<b>Art-Nr.: 279-470</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/279-470">www.wago.com/279-470</a>
	<b>Art-Nr.: 279-471</b> Isolierungsstopp; 0,25 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/279-471">www.wago.com/279-471</a>

**Downloads**

**Dokumentation**

**Ausschreibungstext**

279-527	Oct 11, 2017	DOC 25,1 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

**smartDATA**

**CAD Daten**

3D Download 279-527	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.