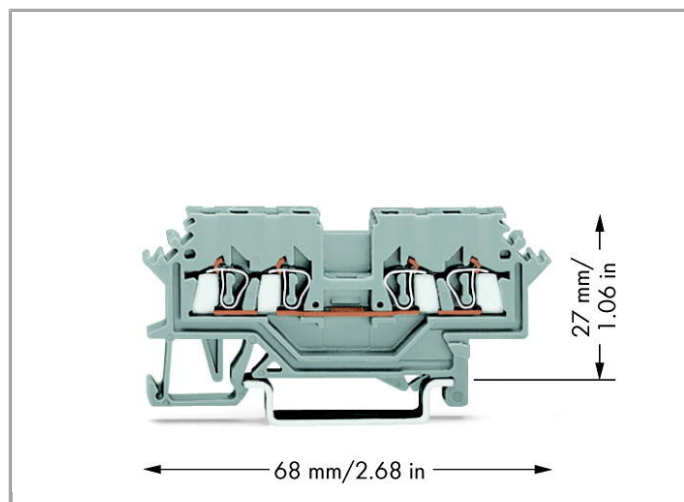
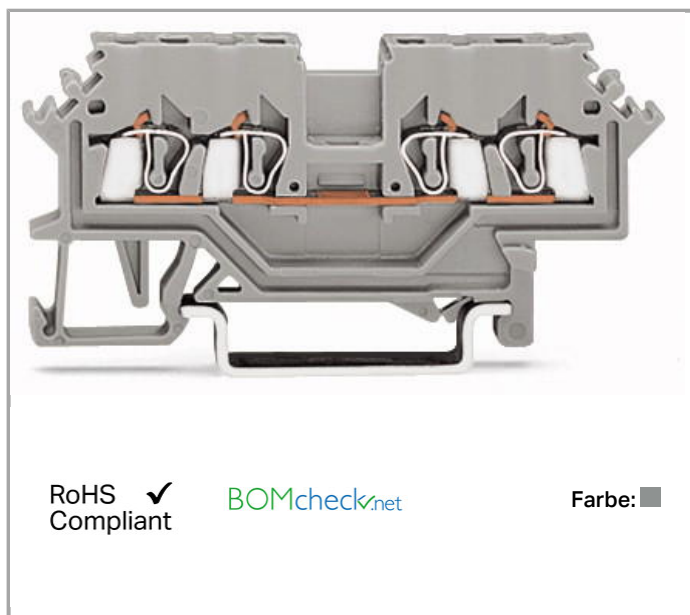


## Datenblatt | Artikelnummer: 279-621

4-Leiter-Durchgangsklemme; 1,5 mm<sup>2</sup>; seitliche Beschriftungsaufnahmen;  
für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®



[www.wago.com/279-621](http://www.wago.com/279-621)



### Daten

#### Elektrische Daten

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

Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 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	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

## Geometrische Daten

Breite	4 mm / 0.157 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	27 mm / 1.063 inch
Tiefe	68 mm / 2.677 inch

## Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

## Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.105 MJ
Gewicht	5.824 g

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918504324
Zolltarifnummer	85369010000
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
eCl@ss 8.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

## Zulassungen / Zertifikate

### Länderspezifische Zulassungen

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

### Schiff Zulassungen

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

# ABS

## BV

BV  
Bureau Veritas S.A.

07436/E0 BV



LR  
Lloyds Register

91/20112 (E9)

### UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
------	-----------	-----------------



<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45172
---	--------

### Passende Produkte

#### 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)

#### Warnabdeckung



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

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

#### Allgemeines Zubehör



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

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



**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)

#### 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)



**Art-Nr.: 2009-114/000-002**  
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-114/000-002](http://www.wago.com/2009-114/000-002)

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



**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)

### 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)





**Art-Nr.: 284-414**  
 Reduzierbrücke; isoliert; von 10/6 mm<sup>2</sup> auf 4/2,5/1,5 mm<sup>2</sup>; Nennstrom 15 A

[www.wago.com/284-414](http://www.wago.com/284-414)



### 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>

### 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>

### Werkzeug

	<b>Art-Nr.: 210-647</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz	<a href="http://www.wago.com/210-647">www.wago.com/210-647</a>
	<b>Art-Nr.: 210-648</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz; abgewinkelt	<a href="http://www.wago.com/210-648">www.wago.com/210-648</a>



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

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

**Abschlussplatte**



**Art-Nr.: 279-316**  
Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

[www.wago.com/279-316](http://www.wago.com/279-316)



**Art-Nr.: 279-317**  
Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

[www.wago.com/279-317](http://www.wago.com/279-317)



**Art-Nr.: 279-327**  
Trennwand; 2 mm dick; überstehend

[www.wago.com/279-327](http://www.wago.com/279-327)



**Art-Nr.: 279-337**  
Trennwand; 2 mm dick; überstehend

[www.wago.com/279-337](http://www.wago.com/279-337)



**Art-Nr.: 284-334**  
Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 2-, 3- und 4-Leiter-Klemmen

[www.wago.com/284-334](http://www.wago.com/284-334)



**Art-Nr.: 284-344**  
Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 2-, 3- und 4-Leiter-Klemmen

[www.wago.com/284-344](http://www.wago.com/284-344)

**Aderendhülse**



**Art-Nr.: 216-101**  
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)



**Art-Nr.: 216-102**  
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)



**Art-Nr.: 216-103**  
Aderendhülse; Hülse für 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)



**Art-Nr.: 216-201**  
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-201](http://www.wago.com/216-201)



**Art-Nr.: 216-202**  
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-202](http://www.wago.com/216-202)



**Art-Nr.: 216-203**  
Aderendhülse; Hülse für 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-203](http://www.wago.com/216-203)



**Art-Nr.: 216-301**  
Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-301](http://www.wago.com/216-301)



**Art-Nr.: 216-302**  
Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-302](http://www.wago.com/216-302)

**Downloads  
smartDATA**

**CAD Daten**

3D Download 279-621

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.