

Daten

Elektrische Daten

Nominalspannung	60 V
Sperrspannung	1000 V

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsstrom	0.5 A
-----------------	-------



## 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	0.135 MJ
Gewicht	6.1 g

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454193843
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	1 (Reihenklammern)
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
eCl@ss 8.0	27-14-11-27
ETIM 6.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903

## Zulassungen / Zertifikate

### Schiff Zulassungen


Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

## Passende Produkte

### Allgemeines Zubehör

	<b>Art-Nr.: 249-105</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
--	--	--

### Beschriftungsmaterial

	<b>Art-Nr.: 2009-114</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-114">www.wago.com/2009-114</a>
	<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.: 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>



**Art-Nr.: 793-4501/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-4501/000-005](http://www.wago.com/793-4501/000-005)



**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)

#### Warnabdeckung



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

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

#### 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)

#### 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)

	<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>


### Montage

















	<b>Art-Nr.: 209-106</b> Haltebock; zur isolierten Montage von Tragschienen DIN 35	<a href="http://www.wago.com/209-106">www.wago.com/209-106</a>
	<b>Art-Nr.: 709-153</b> Abdeckprofil; Typ 1; passend zu Abdeckprofilträger Typ 1; 1 m lang	<a href="http://www.wago.com/709-153">www.wago.com/709-153</a>

### Brücker

	<b>Art-Nr.: 210-103</b> Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Art-Nr.: 249-123</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 180 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-123">www.wago.com/249-123</a>
	<b>Art-Nr.: 249-125</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-125">www.wago.com/249-125</a>
	<b>Art-Nr.: 249-126</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-126">www.wago.com/249-126</a>
	<b>Art-Nr.: 249-127</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-127">www.wago.com/249-127</a>
	<b>Art-Nr.: 279-482</b> Brückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/279-482">www.wago.com/279-482</a>
	<b>Art-Nr.: 279-483</b> Brückungskamm; isoliert; 3-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/279-483">www.wago.com/279-483</a>
	<b>Art-Nr.: 279-490</b> Brückungskamm; isoliert; 10-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/279-490">www.wago.com/279-490</a>
	<b>Art-Nr.: 279-492</b> Doppelteilungsbrückungskamm; isoliert; 2-fach; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/279-492">www.wago.com/279-492</a>

### 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>
<b>Werkzeug</b>		
	<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>
	<b>Art-Nr.: 210-719</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm	<a href="http://www.wago.com/210-719">www.wago.com/210-719</a>
<b>Isolierungs-Stopp</b>		
	<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  
smartDATA

CAD Daten



3D Download 279-620/281-408

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.