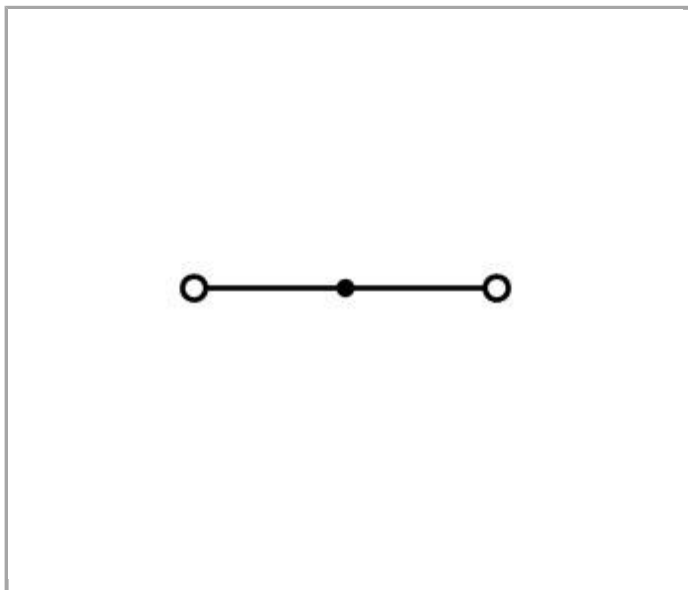
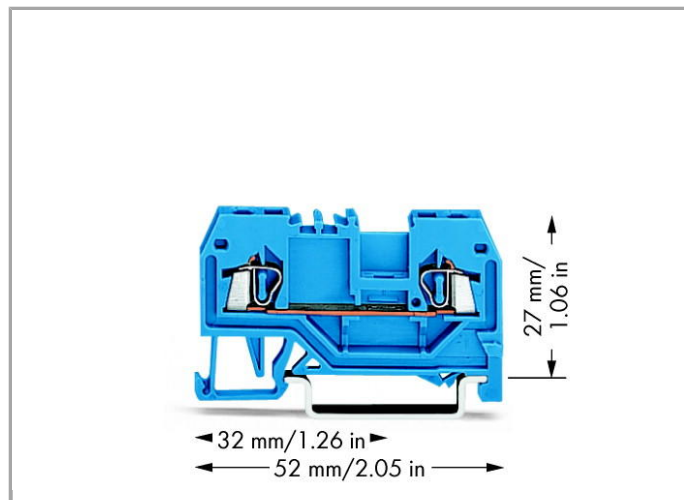
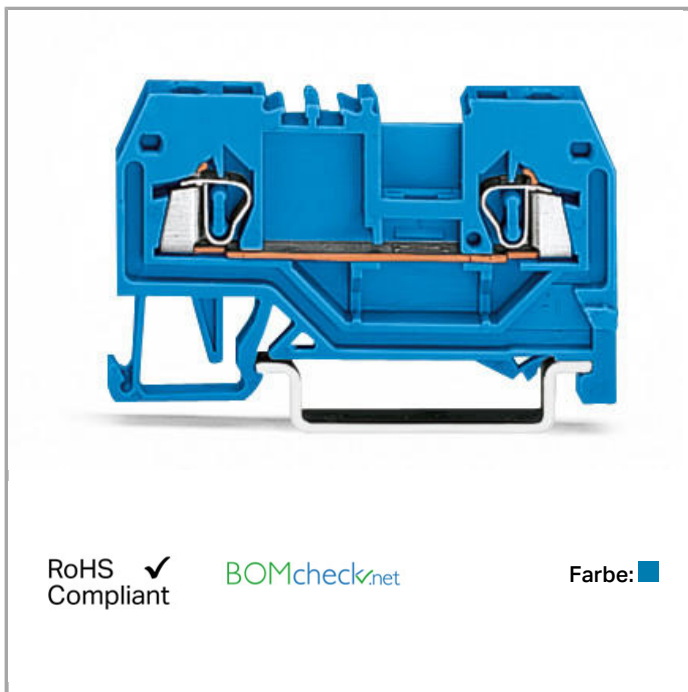


Datenblatt | Artikelnummer: 279-904

2-Leiter-Durchgangsklemme; 1,5 mm<sup>2</sup>; für Anwendungen Ex i geeignet;  
mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®



[www.wago.com/279-904](http://www.wago.com/279-904)



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) $\hat{=}$ 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	2
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	52 mm / 2.047 inch

### Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mittenbeschriftung

### Werkstoffdaten

Farbe	blau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.086 MJ
Gewicht	4.27 g

### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918524629
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
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	07436/E0 BV
	<b>LR</b> Lloyds Register	91/20112 (E9)

















### UL-Zulassungen

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

## Passende Produkte

### 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.: 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>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-006">www.wago.com/793-4501/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<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)

### Isolierungs-Stopp



**Art-Nr.: 279-470**  
Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm<sup>2</sup> "e" (0,14 mm<sup>2</sup> "f"); 5 Stück / Strang

[www.wago.com/279-470](http://www.wago.com/279-470)



**Art-Nr.: 279-471**  
Isolierungsstopp; 0,25 mm<sup>2</sup>; 5 Stück / Strang

[www.wago.com/279-471](http://www.wago.com/279-471)

### Werkzeug



**Art-Nr.: 210-647**  
Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem 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 teilisoliertem 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 teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm

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

### 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)

### Warnabdeckung



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

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

### Brücker



**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)

	<b>Art-Nr.: 279-402</b> Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	<a href="http://www.wago.com/279-402">www.wago.com/279-402</a>
	<b>Art-Nr.: 279-409</b> Doppelteilungsquerbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	<a href="http://www.wago.com/279-409">www.wago.com/279-409</a>
	<b>Art-Nr.: 279-422</b> Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	<a href="http://www.wago.com/279-422">www.wago.com/279-422</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>
	<b>Art-Nr.: 284-414</b> Reduzierbrücker; isoliert; von 10/6 mm <sup>2</sup> auf 4/2,5/1,5 mm <sup>2</sup> ; Nennstrom 15 A	<a href="http://www.wago.com/284-414">www.wago.com/284-414</a>
<b>Tragschiene</b>		
	<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>



**Art-Nr.: 210-508**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715

[www.wago.com/210-508](http://www.wago.com/210-508)

#### Abschlussplatte



**Art-Nr.: 209-191**

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit

[www.wago.com/209-191](http://www.wago.com/209-191)



**Art-Nr.: 279-325**

Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

[www.wago.com/279-325](http://www.wago.com/279-325)



**Art-Nr.: 279-326**

Trennwand; 2 mm dick; überstehend

[www.wago.com/279-326](http://www.wago.com/279-326)



**Art-Nr.: 279-328**

Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick

[www.wago.com/279-328](http://www.wago.com/279-328)



**Art-Nr.: 279-329**

Trennwand; 2 mm dick; überstehend

[www.wago.com/279-329](http://www.wago.com/279-329)



**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)

#### 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)

## 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)

## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

279-904	Oct 12, 2017	DOC 24,6 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

## smartDATA

### CAD Daten

3D Download 279-904	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.