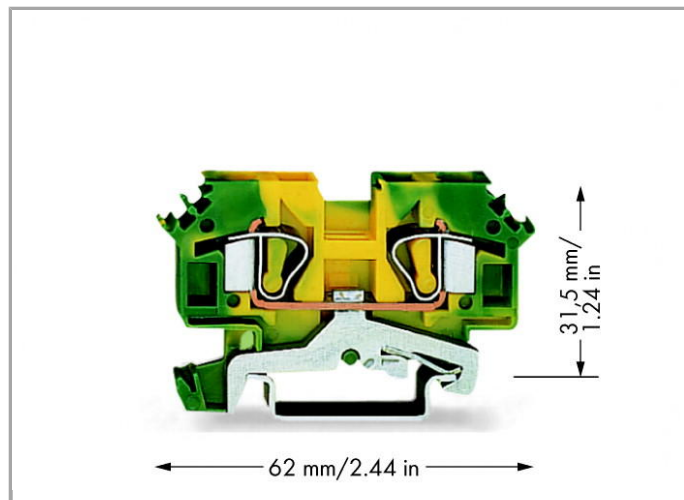
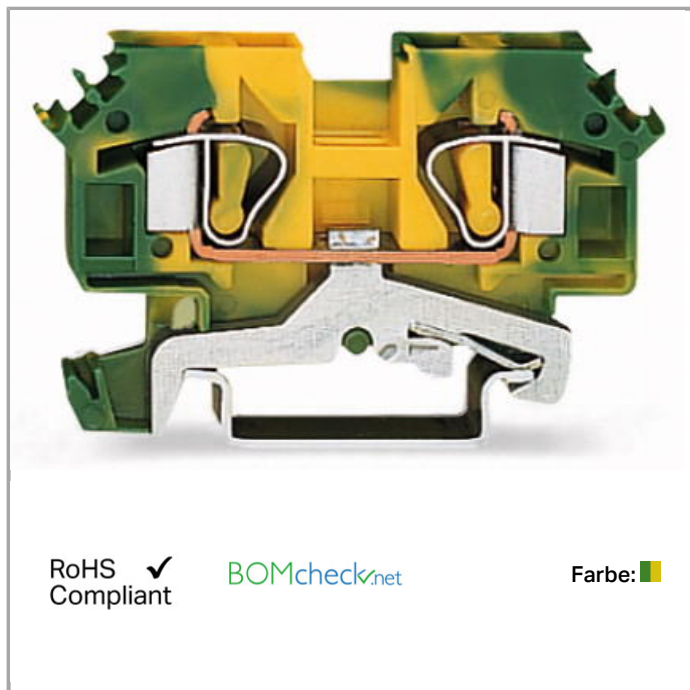


## Datenblatt | Artikelnummer: 282-607/999-950

2-Leiter-Schutzleiterklemme; 6 mm<sup>2</sup>; für Anwendungen Ex e II geeignet;  
seitliche Beschriftungsaufnahmen; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5;  
CAGE CLAMP®



[www.wago.com/282-607/999-950](http://www.wago.com/282-607/999-950)



RoHS  Compliant

BOMcheck.net

Farbe:

### Daten

#### Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Eindrähtiger Leiter	0,2 ... 6 mm <sup>2</sup> / 24 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 ... 6 mm <sup>2</sup> / 24 ... 10 AWG
Abisolierlänge	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

#### Geometrische Daten

Breite	8 mm / 0.315 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	31,5 mm / 1.24 inch
Tiefe	62 mm / 2.441 inch

## Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

## Werkstoffdaten



Farbe	grün-gelb
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Gewicht	19.024 g

## Kaufmännische Daten



Ursprungsland	DE
GTIN	4045454112042
Zolltarifnummer	85369010000
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
eCl@ss 8.0	27-14-11-41
ETIM 6.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

## Zulassungen / Zertifikate

### Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>AEx</b> UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	E185892 sec.1
	<b>ATEx</b> Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	PTB 98 ATEX 3131 U (II 2 G EEx e II)

### Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	2195540.01
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	2195540.01
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7522

CCA



CSA  
DEKRA Certification B.V.

1505033

#### 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)

#### Passende Produkte

##### Allgemeines Zubehör

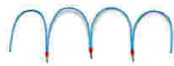
	<b>Art-Nr.: 209-143</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/209-143">www.wago.com/209-143</a>
	<b>Art-Nr.: 209-144</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/209-144">www.wago.com/209-144</a>
	<b>Art-Nr.: 249-105</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
	<b>Art-Nr.: 709-310</b> B-Prüfsteckermodul; anreihbar; passend zu allen WAGO-Reihenklemmen der Serie 282 mit Brückerschlitzen	<a href="http://www.wago.com/709-310">www.wago.com/709-310</a>
	<b>Art-Nr.: 709-311</b> B-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen	<a href="http://www.wago.com/709-311">www.wago.com/709-311</a>

##### Abdeckung

	<b>Art-Nr.: 282-415</b> Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	<a href="http://www.wago.com/282-415">www.wago.com/282-415</a>
--	---	--

##### Brücker

	<b>Art-Nr.: 210-103</b> Drathkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
--	---	--



**Art-Nr.: 210-123**  
 Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse

[www.wago.com/210-123](http://www.wago.com/210-123)



**Art-Nr.: 282-402**  
 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A

[www.wago.com/282-402](http://www.wago.com/282-402)



**Art-Nr.: 282-409**  
 Doppelteilungsquerbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A

[www.wago.com/282-409](http://www.wago.com/282-409)



**Art-Nr.: 282-422**  
 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A

[www.wago.com/282-422](http://www.wago.com/282-422)



**Art-Nr.: 282-424**  
 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A

[www.wago.com/282-424](http://www.wago.com/282-424)



**Art-Nr.: 709-110**  
 Drahtkettenbrücke; isoliert; 4 Anschlüsse; 3 x 110 mm

[www.wago.com/709-110](http://www.wago.com/709-110)



**Art-Nr.: 709-111**  
 Drahtkettenbrücke; isoliert; 3 Anschlüsse; 2 x 120 mm

[www.wago.com/709-111](http://www.wago.com/709-111)



**Art-Nr.: 709-112**  
 Drahtkettenbrücke; isoliert; 3 Anschlüsse; 2 x 170 mm

[www.wago.com/709-112](http://www.wago.com/709-112)

#### 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)

#### Tragschiene



**Art-Nr.: 210-112**  
 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm [www.wago.com/210-112](http://www.wago.com/210-112)



**Art-Nr.: 210-113**  
 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715 [www.wago.com/210-113](http://www.wago.com/210-113)



**Art-Nr.: 210-114**  
 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715 [www.wago.com/210-114](http://www.wago.com/210-114)



**Art-Nr.: 210-115**  
 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm [www.wago.com/210-115](http://www.wago.com/210-115)



**Art-Nr.: 210-118**  
 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715 [www.wago.com/210-118](http://www.wago.com/210-118)



**Art-Nr.: 210-196**  
 Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715 [www.wago.com/210-196](http://www.wago.com/210-196)





**Art-Nr.: 210-197**  
 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715 [www.wago.com/210-197](http://www.wago.com/210-197)



**Art-Nr.: 210-198**  
 Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715 [www.wago.com/210-198](http://www.wago.com/210-198)

	<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>
--	---	--

#### Werkzeug

	<b>Art-Nr.: 210-721</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 3, Klinge (5,5 x 0,8) mm	<a href="http://www.wago.com/210-721">www.wago.com/210-721</a>
--	--	--

#### Abschlussplatte

	<b>Art-Nr.: 209-190</b> Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 90 mm breit	<a href="http://www.wago.com/209-190">www.wago.com/209-190</a>
--	--	--


	<b>Art-Nr.: 209-191</b> Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit	<a href="http://www.wago.com/209-191">www.wago.com/209-191</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 209-192</b> Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 125,5 mm breit	<a href="http://www.wago.com/209-192">www.wago.com/209-192</a>
---	---	--


	<b>Art-Nr.: 282-318</b> Abschluss- und Zwischenplatte; 4 mm dick	<a href="http://www.wago.com/282-318">www.wago.com/282-318</a>
--	---	--


	<b>Art-Nr.: 282-338</b> Trennwand; 2 mm dick; überstehend	<a href="http://www.wago.com/282-338">www.wago.com/282-338</a>
--	--	--

#### Aderendhülse

	<b>Art-Nr.: 216-262</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
--	--	--


	<b>Art-Nr.: 216-263</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
--	---	--
















	<b>Art-Nr.: 216-264</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 216-266</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 216-267</b> Aderendhülse; Hülse für 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-267">www.wago.com/216-267</a>
--	---	--

#### Beschriftungsmaterial

	<b>Art-Nr.: 2009-115</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-006</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-012</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</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.: 210-612</b> Beschriftungstreifen; zum Selbstbeschriften; unbedruckt; Selbstklebend	<a href="http://www.wago.com/210-612">www.wago.com/210-612</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-002</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-005</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-006</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-007</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a>



**Art-Nr.: 793-501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-023](http://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](http://www.wago.com/793-501/000-024)



**Art-Nr.: 793-5501**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)



**Art-Nr.: 793-5501/000-002**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



**Art-Nr.: 793-5501/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)



**Art-Nr.: 793-5501/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



**Art-Nr.: 793-5501/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



**Art-Nr.: 793-5501/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



**Art-Nr.: 793-5501/000-014**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



**Art-Nr.: 793-5501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



**Art-Nr.: 793-5501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



**Art-Nr.: 793-5501/000-024**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)

**Downloads**  
**smartDATA**

**CAD Daten**

3D Download 282-607/999-950



[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.