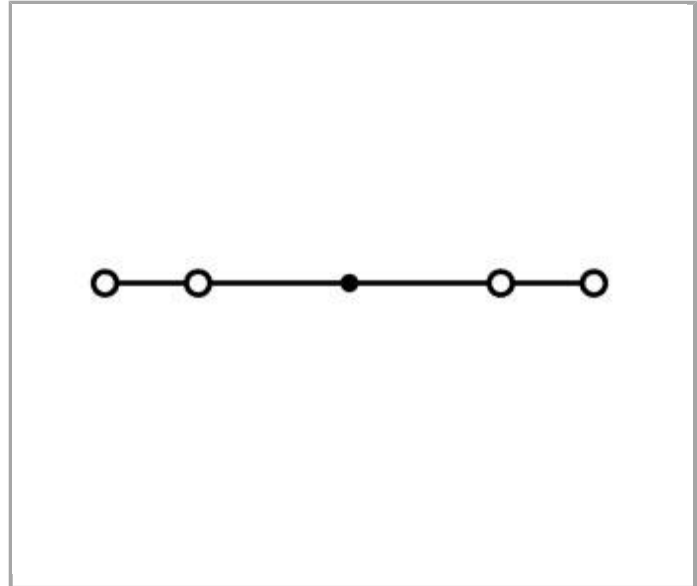
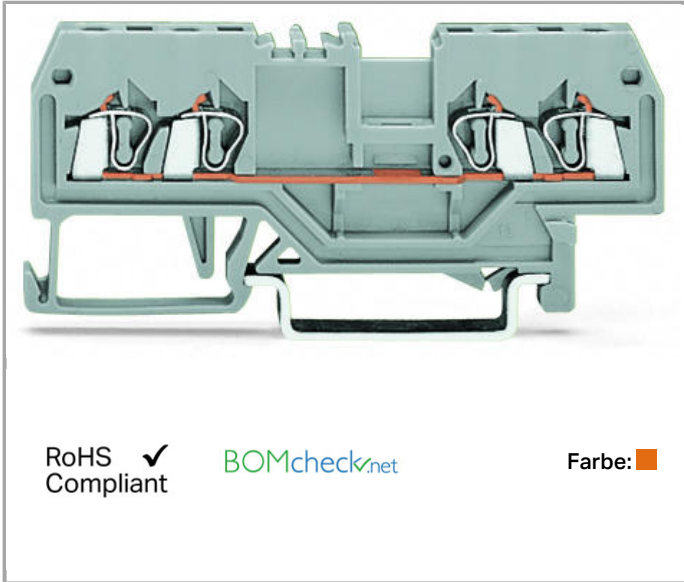


## Datenblatt | Artikelnummer: 279-832

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



[www.wago.com/279-832](http://www.wago.com/279-832)



### 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	73 mm / 2.874 inch

## Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mittenbeschriftung

## Werkstoffdaten

Farbe	orange
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.116 MJ
Gewicht	6.31 g

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918520485
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
------	-----------	-----------------



UR  
 Underwriters Laboratories Inc.

E45172

### Passende Produkte


#### Abschlussplatte

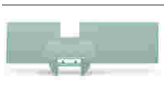
	<b>Art-Nr.: 279-344</b> Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick	<a href="http://www.wago.com/279-344">www.wago.com/279-344</a>
--	---	--


	<b>Art-Nr.: 279-345</b> Trennwand; 2 mm dick; überstehend	<a href="http://www.wago.com/279-345">www.wago.com/279-345</a>
--	--	--


	<b>Art-Nr.: 279-346</b> Abschluss- und Zwischenplatte; 2 mm dick	<a href="http://www.wago.com/279-346">www.wago.com/279-346</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 279-347</b> Trennwand; 2 mm dick; überstehend	<a href="http://www.wago.com/279-347">www.wago.com/279-347</a>
--	--	--

	<b>Art-Nr.: 284-334</b> Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 2-, 3- und 4-Leiter-Klemmen	<a href="http://www.wago.com/284-334">www.wago.com/284-334</a>
--	---	--








	<b>Art-Nr.: 284-336</b> Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 4-Leiter-Klemmen 279-831, 280-833 und 281-652	<a href="http://www.wago.com/284-336">www.wago.com/284-336</a>
--	---	--

	<b>Art-Nr.: 284-344</b> Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 2-, 3- und 4-Leiter-Klemmen	<a href="http://www.wago.com/284-344">www.wago.com/284-344</a>
--	---	--











	<b>Art-Nr.: 284-346</b> Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 4-Leiter-Klemmen 279-831, 280-833 und 281-652	<a href="http://www.wago.com/284-346">www.wago.com/284-346</a>
--	---	--
















#### 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>

**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>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-012</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-012">www.wago.com/793-4501/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-017</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-017">www.wago.com/793-4501/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-023</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-023">www.wago.com/793-4501/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 793-4501/000-024</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-024">www.wago.com/793-4501/000-024</a>
<b>Allgemeines Zubehör</b>		
	<b>Art-Nr.: 249-105</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
	<b>Art-Nr.: 280-404</b> 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>	<a href="http://www.wago.com/280-404">www.wago.com/280-404</a>
<b>Montage</b>		
	<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>



**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)

**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**  
Reduzierbrücker; 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**



**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)

	<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>


#### 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>
	<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>


#### 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>

#### Prüfen und Messen

	<b>Art-Nr.: 209-170</b> Prüfadapter; 8,3 mm breit; für Prüfstecker Ø 4 mm; passend für Klemmen 1,5 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/209-170">www.wago.com/209-170</a>
--	--	--

#### Warnabdeckung

	<b>Art-Nr.: 279-415</b> Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	<a href="http://www.wago.com/279-415">www.wago.com/279-415</a>
--	---	--



Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

---

279-832	Oct 12, 2017	DOC 24,1 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

---

smartDATA

CAD Daten

---

3D Download 279-832	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.