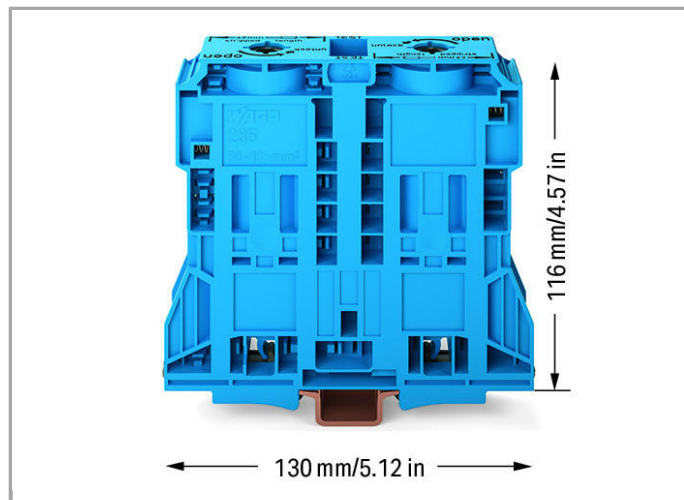
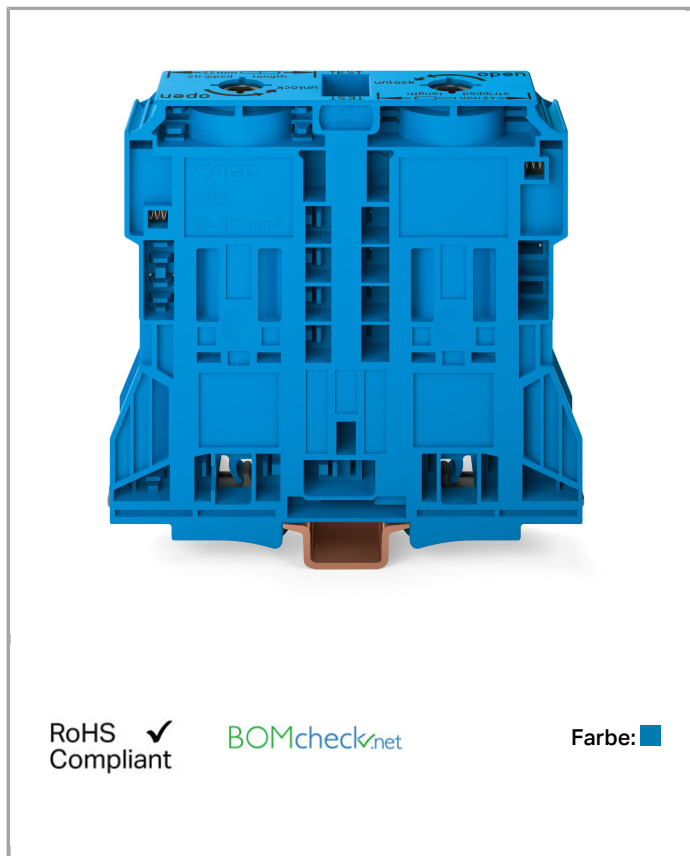


## Datenblatt | Artikelnummer: 285-1184

2-Leiter-Durchgangsklemme; 185 mm<sup>2</sup>; seitliche Beschriftungsaufnahmen;  
nur auf Tragschiene 35 x 15; 2,3 mm dick; Kupfer; POWER CAGE CLAMP



[www.wago.com/285-1184](http://www.wago.com/285-1184)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Farbe: ■

### Daten

#### Elektrische Daten

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

Bemessungsspannung (III / 3)	1000 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	12 kV
Bemessungsstrom	353 A
Bemessungsspannung (III / 3) 2	1500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3) 2	12 kV
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

#### Anschlussdaten

Anschlusstechnik	POWER CAGE CLAMP
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer



Nennquerschnitt	185 mm <sup>2</sup>
Eindrähtiger Leiter	50 ... 185 mm <sup>2</sup> / 1/0 AWG ... 350 kcmil
Mehrdrähtiger Leiter	50 ... 185 mm <sup>2</sup> / 1/0 AWG ... 350 kcmil
Feindrähtiger Leiter	50 ... 185 mm <sup>2</sup> / 1/0 AWG ... 350 kcmil
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	50 ... 150 mm <sup>2</sup> / 1/0 AWG ... 300 kcmil
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	50 ... 185 mm <sup>2</sup> / 1/0 AWG ... 350 kcmil
Abisolierlänge	45 ... 47 mm / 1.77 ... 1.85 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung

### Geometrische Daten

Breite	32 mm / 1.26 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	116 mm / 4.567 inch
Tiefe	133 mm / 5.236 inch

### Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

### Werkstoffdaten

Farbe	blau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.408 MJ
Gewicht	535.18 g

### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4055143067058
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	1 (Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

### Zulassungen / Zertifikate

#### Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname



CCA  
DEKRA Certification B.V.


NTR NL-7513



CCA  
DEKRA Certification B.V.

2194773.01

#### Schiff Zulassungen

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

#### UL-Zulassungen



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

#### Passende Produkte


##### Brücker















	<b>Art-Nr.: 285-1171</b> Querbrücker; isoliert; Nennstrom 309 A	<a href="http://www.wago.com/285-1171">www.wago.com/285-1171</a>
--	--	--

##### Tragschiene

	<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.: 210-198</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>

##### Aderendhülse

	<b>Art-Nr.: 216-413</b> Aderendhülse; Hülse für 25 mm <sup>2</sup> / AWG 4; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; <a href="http://www.wago.com/216-413">www.wago.com/216-413</a> gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92
	<b>Art-Nr.: 216-414</b> Aderendhülse; Hülse für 35 mm <sup>2</sup> / AWG 2; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; <a href="http://www.wago.com/216-414">www.wago.com/216-414</a> gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92
	<b>Art-Nr.: 216-424</b> Aderendhülse; Hülse für 35 mm <sup>2</sup> / AWG 2; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; <a href="http://www.wago.com/216-424">www.wago.com/216-424</a> gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92
	<b>Art-Nr.: 216-425</b> Aderendhülse; Hülse für 50 mm <sup>2</sup> / AWG 1; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; <a href="http://www.wago.com/216-425">www.wago.com/216-425</a> gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92

	<b>Art-Nr.: 216-435</b> Aderendhülse; Hülse für 50 mm <sup>2</sup> / AWG 1; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; <a href="http://www.wago.com/216-435">www.wago.com/216-435</a> gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	
<b>Abdeckung</b>		
	<b>Art-Nr.: 285-1177</b> Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil	<a href="http://www.wago.com/285-1177">www.wago.com/285-1177</a>
	<b>Art-Nr.: 285-1178</b> Fingerschutzabdeckung; dient als Berührungsschutz für nicht belegte Klemmstellen und Brückerschlitze; FÜR HOCHSTROMKLEMMEN 185 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/285-1178">www.wago.com/285-1178</a>
<b>Montage</b>		
	<b>Art-Nr.: 249-197</b> Schraubenlose Endklammer; 14 mm breit	<a href="http://www.wago.com/249-197">www.wago.com/249-197</a>
<b>Beschriftungsmaterial</b>		
	<b>Art-Nr.: 2009-110</b> Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<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.: 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>



**Art-Nr.: 793-501/000-002**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-002](http://www.wago.com/793-501/000-002)



**Art-Nr.: 793-501/000-005**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)



**Art-Nr.: 793-501/000-006**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



**Art-Nr.: 793-501/000-007**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



**Art-Nr.: 793-501/000-012**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)



**Art-Nr.: 793-501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



**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)

#### Allgemeines Zubehör



Art-Nr.: 285-1175

Potentialabgriff; FÜR HOCHSTROMKLEMMEN 185 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/285-1175](http://www.wago.com/285-1175)



Art-Nr.: 285-172

Innensechskantschlüssel mit teilisoliertem Schaft

[www.wago.com/285-172](http://www.wago.com/285-172)

#### Downloads

##### Dokumentation

##### Ausschreibungstext

285-1184	Mar 12, 2018	DOC 26,1 kB	Download
----------	--------------	----------------	----------

#### smartDATA

##### CAD Daten

3D Download 285-1184	URL	Download
----------------------	-----	----------

#### Produktfamilie

##### POWER CAGE CLAMP

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

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.