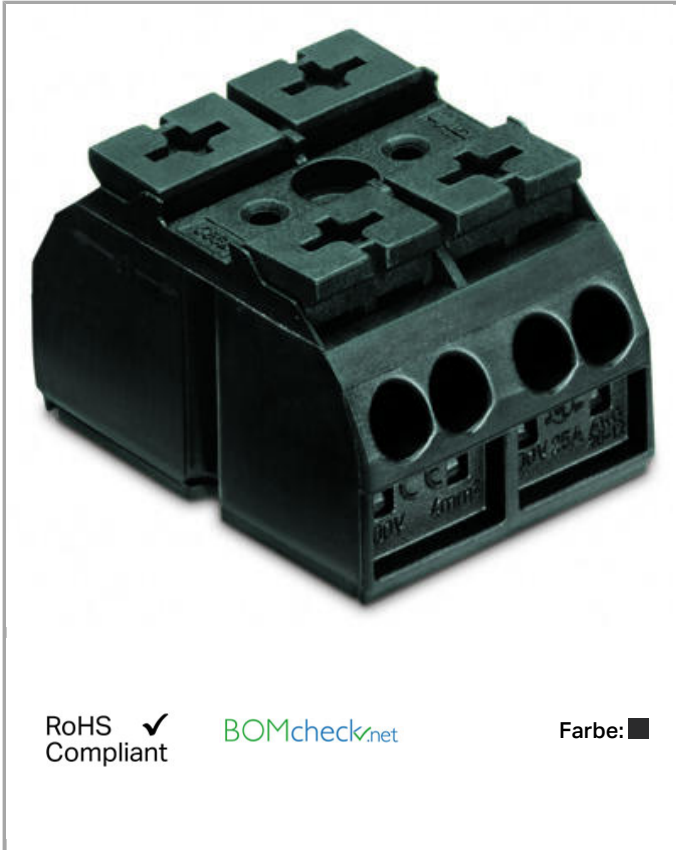


## Datenblatt | Artikelnummer: 862-532

4-Leiter-Geräteanschlussklemme; 2-polig; ohne PE-Kontakt; 1 Rastfuß pro Pol; 4 mm<sup>2</sup>; 4,00 mm<sup>2</sup>; schwarz

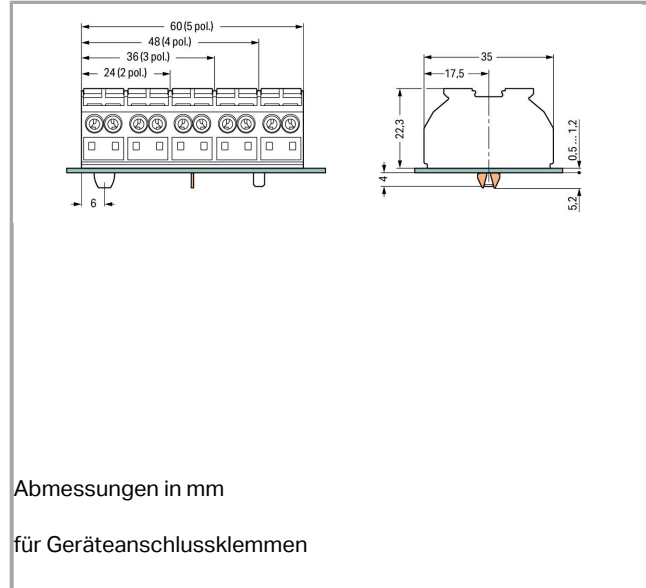
[www.wago.com/862-532](http://www.wago.com/862-532)



RoHS  Compliant

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

Farbe: ■



Abmessungen in mm  
für Geräteanschlussklemmen

### Daten

#### Elektrische Daten

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

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	32 A

#### Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug Drücker
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG



Mehrdrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Abisolierlänge	10 ... 11 mm / 0.39 ... 0.43 inch
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung
Polzahl	2

### Geometrische Daten

Rastermaß	12 mm / 0.472 inch
Breite	24 mm / 0.945 inch
Höhe ab Oberfläche	22,3 mm / 0.878 inch
Tiefe	35 mm / 1.378 inch

### Mechanische Daten

Aufdruck	unbedruckt
Befestigungsart	Rastfuß

### Werkstoffdaten

Farbe	schwarz
Brandlast	0.267 MJ
Gewicht	13.97 g

### Kaufmännische Daten




eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 7.0	EC001284
ETIM 6.0	EC001284
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918509107
Zolltarifnummer	85369010000

### Zulassungen / Zertifikate






#### Funk-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 6912


# CCA

	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2146425.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1505030
	ENEC 15 UL International Germany GmbH	EN 60998	143856-01

### Länderspezifische Zulassungen


Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 6912
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2146425.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1505030
	ENEC 15 UL International Germany GmbH	EN 60998	143856-01
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

### Schiff Zulassungen


Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)



**Sonstige Zulassungen**


Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172 sec. 39

**UL-Zulassungen**







Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172 sec. 39


**Passende Produkte**


**Brücker**

	<b>Art-Nr.: 862-482</b> Einlegebrücke; für Leitereinführung; isoliert; komplette Belegung der Leitereinführung; schwarz	<a href="http://www.wago.com/862-482">www.wago.com/862-482</a>
--	--	--

**Aderendhülse**

	<b>Art-Nr.: 216-141</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a>
	<b>Art-Nr.: 216-142</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a>
	<b>Art-Nr.: 216-143</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-143">www.wago.com/216-143</a>
	<b>Art-Nr.: 216-144</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</a>
	<b>Art-Nr.: 216-241</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Art-Nr.: 216-242</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Art-Nr.: 216-243</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; rot [www.wago.com/216-243](http://www.wago.com/216-243)

 **Art-Nr.: 216-244**  
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; schwarz [www.wago.com/216-244](http://www.wago.com/216-244)

**Beschriftungsmaterial**

**Art-Nr.: 709-177**  
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; transluzent [www.wago.com/709-177](http://www.wago.com/709-177)

**Art-Nr.: 709-178**  
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß [www.wago.com/709-178](http://www.wago.com/709-178)

**Prüfen und Messen**

 **Art-Nr.: 210-136**  
Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung; rot [www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)

 **Art-Nr.: 210-137**  
Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung; gelb [www.wago.com/210-137](http://www.wago.com/210-137)

**Werkzeug**

 **Art-Nr.: 210-720**  
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft [www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

**Downloads**

**Dokumentation**

**Ausschreibungstext**

862-532		doc	Download
		25,1 kB	

**Weitere Informationen**

Technische Erläuterungen	03.04.2019	pdf	Download
		2,1 MB	

**CAD/CAE - Smart Data**

**CAD Daten**

3D Download 862-532		URL	Download
---------------------	--	-----	----------

**EPLAN**

EPLAN Data Portal			Download
-------------------	--	--	----------

**WSCAD**

WSCAD Universe			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.