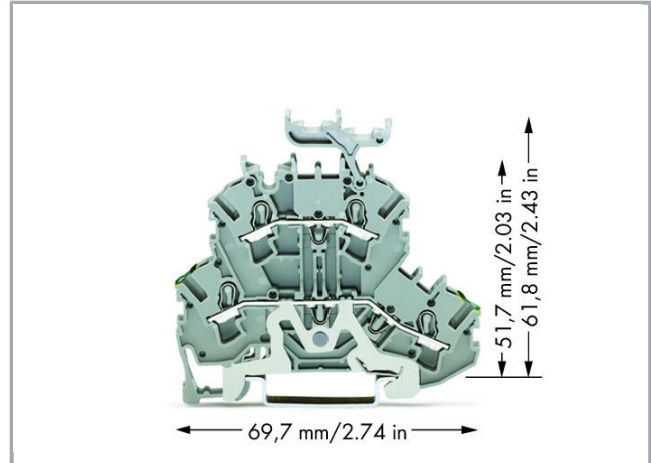
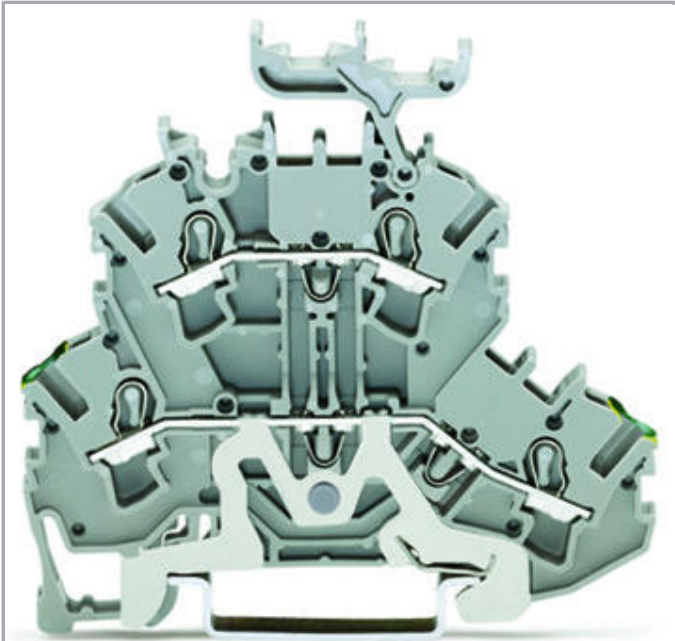


Datenblatt | Artikelnummer: 2002-2257

Doppelstockklemme; Schutzleiter-/Durchgangsklemme; PE/L; mit Beschriftungsträger; für Anwendungen Ex e II geeignet; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grau



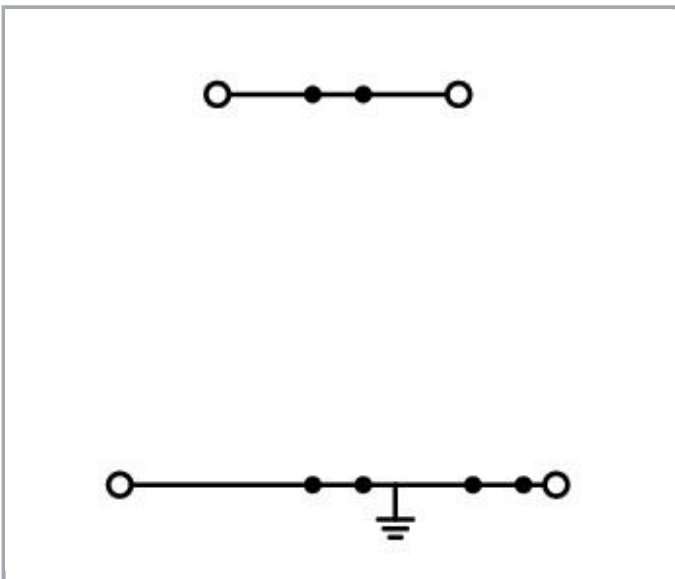
[www.wago.com/2002-2257](http://www.wago.com/2002-2257)



RoHS  Compliant

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

Farbe: ■



Daten

## Elektrische Daten

### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsstrom 2	28 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\triangleq$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

### Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	5 A

### Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	20 A

## Ex-Angaben

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	440 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	20 A
Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	18 A

## Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Anzahl Anschlussstellen Anschlussstyp	2
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch



Anzahl Anschlussstellen	2
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Ebenen	2
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

### Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	61,8 mm / 2.433 inch
Tiefe	69,7 mm / 2.744 inch

### Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Potentialkennzeichnung	PE/L
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

### Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.212 MJ
Gewicht	13.34 g

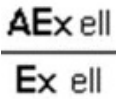
### Kaufmännische Daten

Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 7.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918989787
Zolltarifnummer	85369010000

### Zulassungen / Zertifikate

#### Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	AEx	UL 60079	20190704-



Underwriters Laboratories Inc.

E185892



**ATEX**  
Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)

EN 60079

PTB 03 ATEX  
1162 U (II 2 G/D  
Ex e II bzw. I M  
2 Ex e I)





**IECEX**  
Physikalisch Technische Bundesanstalt




IEC 60079

IECEX PTB  
03.0004U


**Länderspezifische Zulassungen**

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
	<b>KEMA/KEUR</b> DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-107687

**Schiff Zulassungen**

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/A0 BV
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

**UL-Zulassungen**

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	<b>UR</b> DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730

## Passende Produkte

### Prüfen und Messen



**Art-Nr.: 2002-611**

TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; 1-polig; 2,50 mm<sup>2</sup>; grau

[www.wago.com/2002-611](http://www.wago.com/2002-611)

**Art-Nr.: 2002-649**

TOPJOB®S-L-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau

[www.wago.com/2002-649](http://www.wago.com/2002-649)



**Art-Nr.: 2009-174**

Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklemmen; grau

[www.wago.com/2009-174](http://www.wago.com/2009-174)



**Art-Nr.: 2009-182**

Prüfabgriff; für max. 2,5 mm<sup>2</sup>; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm; grau

[www.wago.com/2009-182](http://www.wago.com/2009-182)

### Abschlussplatte

**Art-Nr.: 2002-2291**

Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau

[www.wago.com/2002-2291](http://www.wago.com/2002-2291)

**Art-Nr.: 2002-2292**

Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; orange

[www.wago.com/2002-2292](http://www.wago.com/2002-2292)

**Art-Nr.: 2002-2295**

Trennwand; Obergeschoss überstehend; anrastbar; 2 mm dick; grau

[www.wago.com/2002-2295](http://www.wago.com/2002-2295)

**Art-Nr.: 2002-2296**

Trennwand; Obergeschoss überstehend; anrastbar; 2 mm dick; orange

[www.wago.com/2002-2296](http://www.wago.com/2002-2296)

**Art-Nr.: 209-192**

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 125,5 mm breit; orange

[www.wago.com/209-192](http://www.wago.com/209-192)

### Beschriftungsmaterial

**Art-Nr.: 2009-110**

Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

[www.wago.com/2009-110](http://www.wago.com/2009-110)



**Art-Nr.: 2009-115**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

[www.wago.com/2009-115](http://www.wago.com/2009-115)



**Art-Nr.: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb









[www.wago.com/2009-115/000-002](http://www.wago.com/2009-115/000-002)

















**Art-Nr.: 2009-115/000-005**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

[www.wago.com/2009-115/000-005](http://www.wago.com/2009-115/000-005)

	<b>Art-Nr.: 2009-115/000-006</b> WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	<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 Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	<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 Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	<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 Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	<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 Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	<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 Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-135</b> WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	<a href="http://www.wago.com/2009-135">www.wago.com/2009-135</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-191</b>	

	Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-192</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/2009-192">www.wago.com/2009-192</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-193</b> Gruppenschildträger	<a href="http://www.wago.com/2009-193">www.wago.com/2009-193</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-198</b> Adapter	<a href="http://www.wago.com/2009-198">www.wago.com/2009-198</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501</b> Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-002</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-005</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-006</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-012</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-017</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-023</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-024</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 793-501</b> WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	<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; weiß	<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; rot	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>



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

[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; grau

[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; orange

[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; hellgrün

[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; grün

[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; violett

[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; weiß

[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; gelb

[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; rot

[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; blau

[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; grau

[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; orange

[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; braun

[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; hellgrün

[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; grün

[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; violett

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

### Isolierungs-Stopp



**Art-Nr.: 2002-171**

Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup>; 5 Stück / Strang; lichtgrau

[www.wago.com/2002-171](http://www.wago.com/2002-171)



**Art-Nr.: 2002-172**

Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm<sup>2</sup>; 5 Stück / Strang; dunkelgrau

[www.wago.com/2002-172](http://www.wago.com/2002-172)

### Aderendhülse



**Art-Nr.: 216-241**

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

[www.wago.com/216-241](http://www.wago.com/216-241)

**Art-Nr.: 216-242**

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

[www.wago.com/216-242](http://www.wago.com/216-242)



**Art-Nr.: 216-243**

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)



**Art-Nr.: 216-246**

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; blau

[www.wago.com/216-246](http://www.wago.com/216-246)



**Art-Nr.: 216-262**

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

[www.wago.com/216-262](http://www.wago.com/216-262)



**Art-Nr.: 216-263**

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/216-263](http://www.wago.com/216-263)



**Art-Nr.: 216-264**

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/216-264](http://www.wago.com/216-264)



**Art-Nr.: 216-266**

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; blau

[www.wago.com/216-266](http://www.wago.com/216-266)

### Warnabdeckung



**Art-Nr.: 2002-115**

Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb

[www.wago.com/2002-115](http://www.wago.com/2002-115)

### 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)








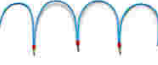


**Art-Nr.: 210-115**

	Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm	<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; silberfarben	<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; kupferfarben	<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>
<b>Brücker</b>		
	<b>Art-Nr.: 2002-400</b> Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-400">www.wago.com/2002-400</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-402</b> Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-402">www.wago.com/2002-402</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-402/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-402/000-005">www.wago.com/2002-402/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-402/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-402/000-006">www.wago.com/2002-402/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-403</b> Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-403">www.wago.com/2002-403</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-403/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-403/000-005">www.wago.com/2002-403/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-403/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-403/000-006">www.wago.com/2002-403/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-404</b> Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-404">www.wago.com/2002-404</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-404/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-404/000-005">www.wago.com/2002-404/000-005</a>

	<b>Art-Nr.: 2002-404/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-404/000-006">www.wago.com/2002-404/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-405</b> Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-405">www.wago.com/2002-405</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-405/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-405/000-005">www.wago.com/2002-405/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-405/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-405/000-006">www.wago.com/2002-405/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-405/011-000</b> Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-405/011-000">www.wago.com/2002-405/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-406</b> Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-406">www.wago.com/2002-406</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-406/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-005">www.wago.com/2002-406/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-406/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-006">www.wago.com/2002-406/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-406/020-000</b> Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-406/020-000">www.wago.com/2002-406/020-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-407</b> Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-407">www.wago.com/2002-407</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-407/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-407/000-005">www.wago.com/2002-407/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-407/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-407/000-006">www.wago.com/2002-407/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-408</b> Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-408">www.wago.com/2002-408</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-408/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-408/000-005">www.wago.com/2002-408/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-408/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-408/000-006">www.wago.com/2002-408/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-409</b> Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-409">www.wago.com/2002-409</a>

	<b>Art-Nr.: 2002-409/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-409/000-005">www.wago.com/2002-409/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-409/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-409/000-006">www.wago.com/2002-409/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-410</b> Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-410">www.wago.com/2002-410</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-410/000-005</b> Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-410/000-005">www.wago.com/2002-410/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-410/000-006</b> Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-410/000-006">www.wago.com/2002-410/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-423</b> Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-423">www.wago.com/2002-423</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-423/000-005</b> Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; rot	<a href="http://www.wago.com/2002-423/000-005">www.wago.com/2002-423/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-423/000-006</b> Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; blau	<a href="http://www.wago.com/2002-423/000-006">www.wago.com/2002-423/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-433</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-433">www.wago.com/2002-433</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-434</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-434">www.wago.com/2002-434</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-435</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-435">www.wago.com/2002-435</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-436</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-436">www.wago.com/2002-436</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-437</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-437">www.wago.com/2002-437</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-438</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-438">www.wago.com/2002-438</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-439</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-439">www.wago.com/2002-439</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-440</b> Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 25 A; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-440">www.wago.com/2002-440</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-472</b> Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklennen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-472">www.wago.com/2002-472</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-473</b>	

	Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-473">www.wago.com/2002-473</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-473/011-000</b> Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach (1-3); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-473/011-000">www.wago.com/2002-473/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-474</b> Schachtelbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-474">www.wago.com/2002-474</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-475</b> Schachtelbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-475">www.wago.com/2002-475</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-475/011-000</b> Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-475/011-000">www.wago.com/2002-475/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-476</b> Schachtelbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-476">www.wago.com/2002-476</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-477</b> Schachtelbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-477">www.wago.com/2002-477</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-477/011-000</b> Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-477/011-000">www.wago.com/2002-477/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-478</b> Schachtelbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-478">www.wago.com/2002-478</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-479</b> Schachtelbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-479">www.wago.com/2002-479</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-479/011-000</b> Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-479/011-000">www.wago.com/2002-479/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-480</b> Schachtelbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-480">www.wago.com/2002-480</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-481</b> Schachtelbrücker; isoliert; 11-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-481">www.wago.com/2002-481</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-481/011-000</b> Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9-11; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-481/011-000">www.wago.com/2002-481/011-000</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-482</b> Schachtelbrücker; isoliert; 12-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-482">www.wago.com/2002-482</a>
	<b>Art-Nr.: 2002-492</b> Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; lichtgrau	<a href="http://www.wago.com/2002-492">www.wago.com/2002-492</a>

	<b>Art-Nr.: 2002-492/000-012</b> Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; orange	<a href="http://www.wago.com/2002-492/000-012">www.wago.com/2002-492/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-412</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklammern der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	<a href="http://www.wago.com/2009-412">www.wago.com/2009-412</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-414</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklammern der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	<a href="http://www.wago.com/2009-414">www.wago.com/2009-414</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-414/000-005</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklammern der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; rot	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-005">www.wago.com/2009-414/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-414/000-006</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklammern der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; blau	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-006">www.wago.com/2009-414/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-416</b> Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklammern der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	<a href="http://www.wago.com/2009-416">www.wago.com/2009-416</a>
	<b>Art-Nr.: 210-103</b> Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse; schwarz	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Art-Nr.: 210-123</b> Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	<a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>
<b>Werkzeug</b>		
	<b>Art-Nr.: 210-658</b> Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz	<a href="http://www.wago.com/210-658">www.wago.com/210-658</a>
	<b>Art-Nr.: 210-720</b> Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>

## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

2002-2257	docx	Download
	15,4 kB	

#### Weitere Informationen

Technische Erläuterungen	03-Apr-2019	pdf	Download
		2,1 MB	

## CAD/CAE-Daten

### CAD Daten

2D/3D Modelle 2002-2257	URL	Download
-------------------------	-----	----------



## EPLAN

EPLAN Data Portal 2002-2257

[Download](#)

---

## WSCAD

WSCAD Universe 2002-2257

[Download](#)

---

## Handhabungshinweise

### Produktfamilie

#### TOPJOB® S

TOPJOB® S: Das breite und flexible Produktprogramm an Reihenklemmen bietet in diversen Industrieenanwendungen und in der modernen Gebäudeinstallation mehr als nur eine sichere elektrische Verbindung.

[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.