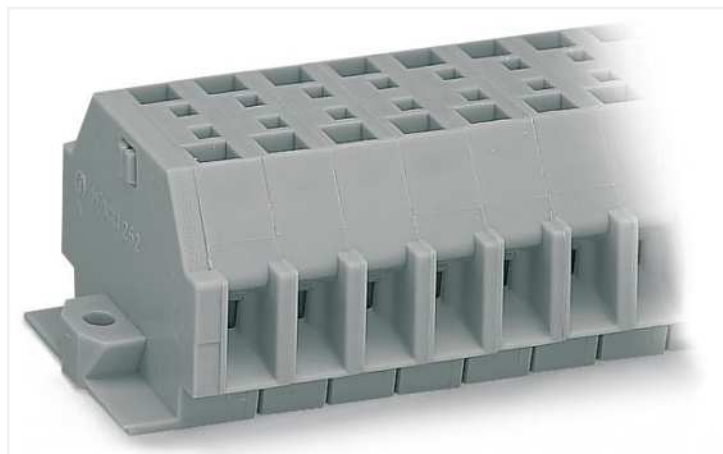


Datenblatt | Artikelnummer: 262-161

2-Leiter-Klemmenleiste; ohne Drücker; mit Rastfüßen; 11-polig; für Blechdicke 0,6 - 1,2 mm; Befestigungsloch Ø 3,5 mm; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; grau

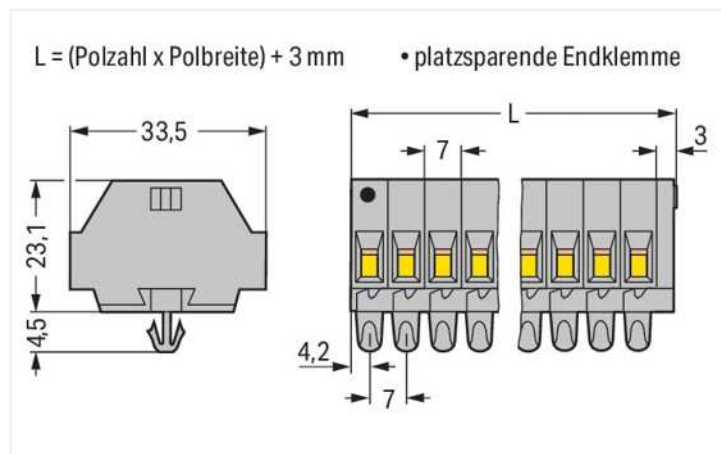


<https://www.wago.com/262-161>



Farbe: grau

Abbildung ähnlich



Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	630 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	24 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Klemmstellen	22
Gesamte Anzahl der Potentiale	11
Anzahl der Ebenen	1

Anschluss 1

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrätiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrätiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Polzahl	11
Verdrahtungsrichtung	Seitliche Verdrahtung

Geometrische Daten

Breite	80 mm / 3.15 inch
Höhe ab Oberfläche	23,1 mm / 0.909 inch
Tiefe	33,5 mm / 1.319 inch
Modulbreite	7 mm / 0.276 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Befestigungsart	Rastfuß
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,897 MJ
Halogenfrei	Ja
Gewicht	48,9 g

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
VPE (UVPE)	25 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918642408
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6510
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.03
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 262-161	↓

Dokumentation

Weitere Informationen	
Technischer Anhang	pdf 2162.18 KB ↓

Ausschreibungstext			
262-161	17.08.2017	doc 25.00 KB	↓
262-161	19.02.2019	xml 3.09 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten	
2D/3D Modelle 262-161	↓

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 262-161	↓
WSCAD Universe 262-161	↓
ZUKEN Portal 262-161	↓

1 Passende Produkte





































1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Aderendhülse

1.1.1.1 Aderendhülse

<p>Art-Nr.: 216-301 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; gelb</p>	<p>Art-Nr.: 216-321 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; gelb</p>	<p>Art-Nr.: 216-151 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>	<p>Art-Nr.: 216-131 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>
<p>Art-Nr.: 216-302 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; helltürkis</p>	<p>Art-Nr.: 216-322 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; helltürkis</p>	<p>Art-Nr.: 216-132 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>	<p>Art-Nr.: 216-152 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>
<p>Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerippt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß</p>	<p>Art-Nr.: 216-201 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; weiß</p>	<p>Art-Nr.: 216-221 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; weiß</p>	<p>Art-Nr.: 216-141 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerippt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92</p>

1.1.1.1 Aderendhülse

 <p>Art-Nr.: 216-101 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>	 <p>Art-Nr.: 216-121 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>	 <p>Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau</p>
 <p>Art-Nr.: 216-202 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; grau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-222 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; grau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-142 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92</p>	 <p>Art-Nr.: 216-102 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>
 <p>Art-Nr.: 216-122 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>	 <p>Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot</p>	 <p>Art-Nr.: 216-263 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot</p>	 <p>Art-Nr.: 216-203 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; rot</p>
 <p>Art-Nr.: 216-223 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; rot</p>	 <p>Art-Nr.: 216-103 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>	 <p>Art-Nr.: 216-143 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92</p>	 <p>Art-Nr.: 216-123 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>
 <p>Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz</p>	 <p>Art-Nr.: 216-264 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz</p>	 <p>Art-Nr.: 216-284 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz</p>	 <p>Art-Nr.: 216-204 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; schwarz</p>
 <p>Art-Nr.: 216-224 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; schwarz</p>	 <p>Art-Nr.: 216-124 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>	 <p>Art-Nr.: 216-144 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92; silberfarben</p>	 <p>Art-Nr.: 216-104 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben</p>
 <p>Art-Nr.: 216-289 Aderendhülse; Hülse für 10 mm² / AWG 8; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot</p>	 <p>Art-Nr.: 216-209 Aderendhülse; Hülse für 10 mm² / AWG 8; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; rot</p>	 <p>Art-Nr.: 216-109 Aderendhülse; Hülse für 10 mm² / AWG 8; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt</p>	 <p>Art-Nr.: 216-210 Aderendhülse; Hülse für 16 mm² / AWG 6; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau</p>
 <p>Art-Nr.: 216-110 Aderendhülse; Hülse für 16 mm² / AWG 6; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; metallisch braun</p>	 <p>Art-Nr.: 216-205 Aderendhülse; Hülse für 2,08 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; gelb</p>	 <p>Art-Nr.: 216-206 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; blau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-246 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau</p>
 <p>Art-Nr.: 216-266 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-286 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-267 Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau</p>	 <p>Art-Nr.: 216-287 Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgerimpft; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau</p>

1.1.1.1 Aderendhülse



Art-Nr.: 216-208

Aderendhülse; Hülse für 6 mm² / AWG 10; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; gelb

Art-Nr.: 216-288

Aderendhülse; Hülse für 6 mm² / AWG 10; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; gelb

Art-Nr.: 216-108

Aderendhülse; Hülse für 6 mm² / AWG 10; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben

1.1.2 Beschriftung

1.1.2.1 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 210-833

Beschriftungsstreifen; 25 m auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

1.1.3 Brücken

1.1.3.1 Brücken



Art-Nr.: 262-402

Brücken; für Leitereinführung; 2-fach; isoliert; grau

1.1.4 Montage

1.1.4.1 Montagematerial



Art-Nr.: 209-137

Montageadapter; als Endklammer verwendbar; 6,5 mm breit; grau

Art-Nr.: 209-120

Montagefuß; an Klemmen mit Rastfuß anrastbar; zum Anschrauben an die Relaisbausteine; 6,4 mm breit; grau

1.1.5 Prüfen und Messen

1.1.5.1 Prüfzubehör



Art-Nr.: 249-137

Prüfsteckermodul; ohne Rastklinken; anreihbar; für 2-Leiter-Klemmen; grau

1.1.6 Tragschiene

1.1.6.1 Montagematerial



Art-Nr.: 210-154

Aluminiumtragschiene; 1000 mm lang; 18 mm breit; 7 mm hoch; silberfarben

1.1.7 Werkzeug

1.1.7.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-658

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilsoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz; mehrfarbig



Art-Nr.: 210-657

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilsoliertem Schaft; kurz; mehrfarbig



Art-Nr.: 210-720

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilsoliertem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

Leiter anschließen



CAGE CLAMP®-Anschluss

Leiter anschließen.

Bei Verwendung der Nennquerschnitte mit Aderendhülsen ist jeweils die nächst größere Klemme zu wählen.

Brücken



Brücken mit Einlegebrücke

Montieren



Klemmenleiste mit Rastfüßen; Einrasten in Rastlöcher



Klemmenleiste mit Rastfüßen; Montage für Aluminiumtragschiene



Klemmenleiste mit Rastfüßen Anrasten des Montagefußes (209-120) (Der Abstand der Montagefüße zueinander unter einer Klemmenleiste soll ca. 25 ... 30 mm betragen.)



Klemmenleiste; mit Rastfüßen; auf Tragschiene 35



Klemmenleiste mit Rastfüßen, für Blechdicke 0,6 ... 1,2 mm, Befestigungslöcher Ø 3,5 mm (auch auf Alu-Schiene (210-154) oder mit Montagefuß (209-120) auf Tragschiene 35)

Beschriften



Beschriftung mit selbstklebenden Beschriftungsstreifen



Beschriftung durch direktes Bedrucken (auf Anfrage)