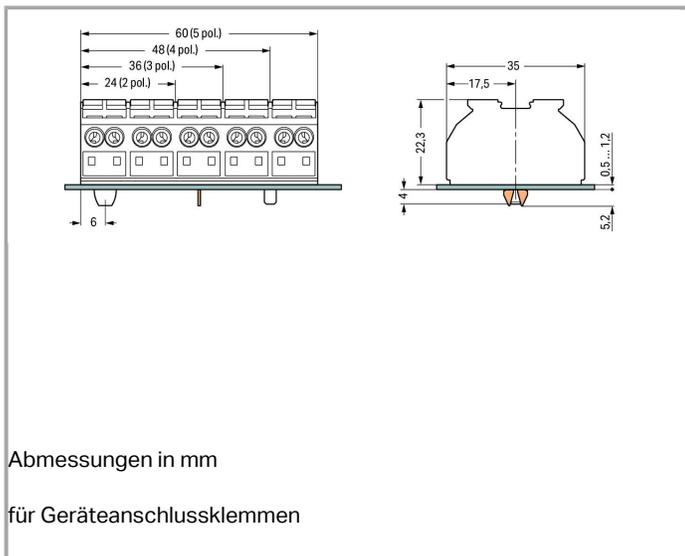


Datenblatt | Artikelnummer: 862-1662/999-950

4-Leiter-Geräteanschlussklemme Ex e II; für selbstschneidende Schraube Ø 2,9 mm von unten; L1-N; mit 2x Pin; für Anwendungen Ex e II geeignet; 2-polig



www.wago.com/862-1662/999-950



Daten

Elektrische Daten

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	440 V
---------------------------------	-------

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsstrom	28 A
-----------------	------

Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Eindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,5 ... 2,5 mm ² / 20 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm ² / 18 AWG
Abisolierlänge	10 ... 11 mm / 0.39 ... 0.43 inch
Polzahl	2
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung

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

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Aufdruck	L1-N

Werkstoffdaten

Farbe	weiß
Brandlast	0.267 MJ
Gewicht	14.118 g

Kaufmännische Daten

Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454803520
Zolltarifnummer	85369010000
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
eCl@ss 8.0	27-14-11-06
ETIM 6.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284

Zulassungen / Zertifikate

Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	PTB 03 ATEX 1189 U (II 2 G Ex e II)
	IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IECEx PTB 05.0003 U

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CSA DEKRA Certification B.V.	1505030

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

Passende Produkte

Brücker

	Art-Nr.: 862-482 Einlegebrücke; für Leitereinführung; isoliert; komplette Belegung der Leitereinführung	www.wago.com/862-482
--	--	--

Aderendhülse

Art-Nr.: 216-141

	Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-141
Art-Nr.: 216-142		
	Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-142
Art-Nr.: 216-143		
	Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-143
Art-Nr.: 216-144		
	Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-144
Art-Nr.: 216-241		
	Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-241
Art-Nr.: 216-242		
	Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-242
Art-Nr.: 216-243		
	Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-243
Art-Nr.: 216-244		
	Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-244

Prüfen und Messen

	Art-Nr.: 210-136 Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-136
	Art-Nr.: 210-137 Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-137

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 709-177 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/709-177
	Art-Nr.: 709-178 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/709-178

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	www.wago.com/210-720
--	--	--

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

862-1662/999-950	Oct 19, 2017	DOC 25,1 kB	Download
------------------	--------------	----------------	----------



smartDATA

CAD Daten

3D Download 862-1662/999-950

URL

Download

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.