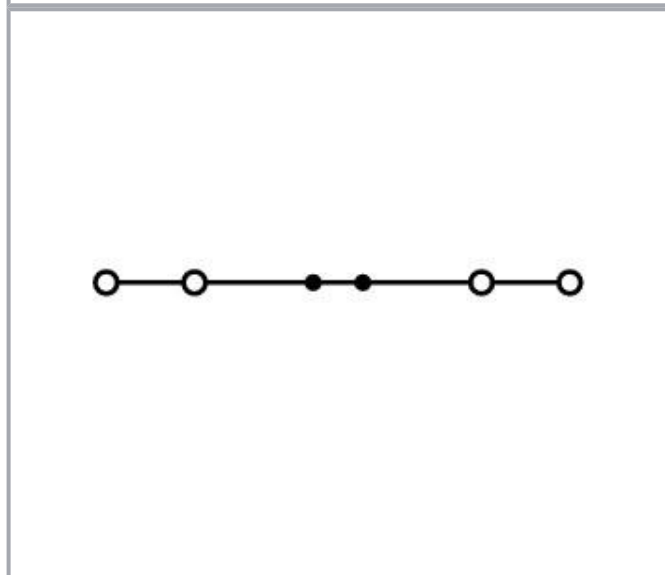
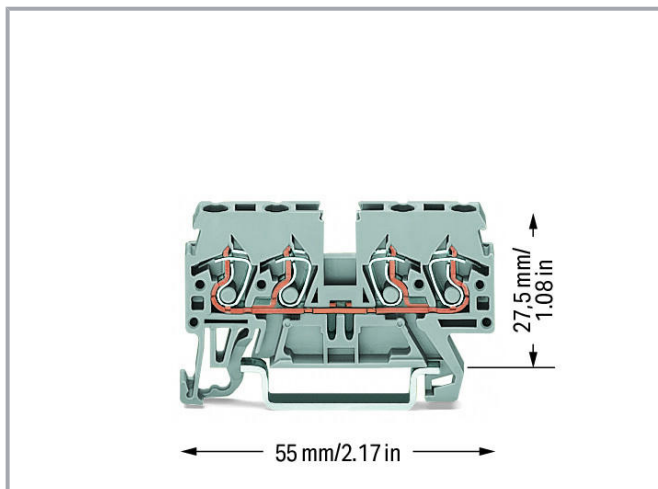
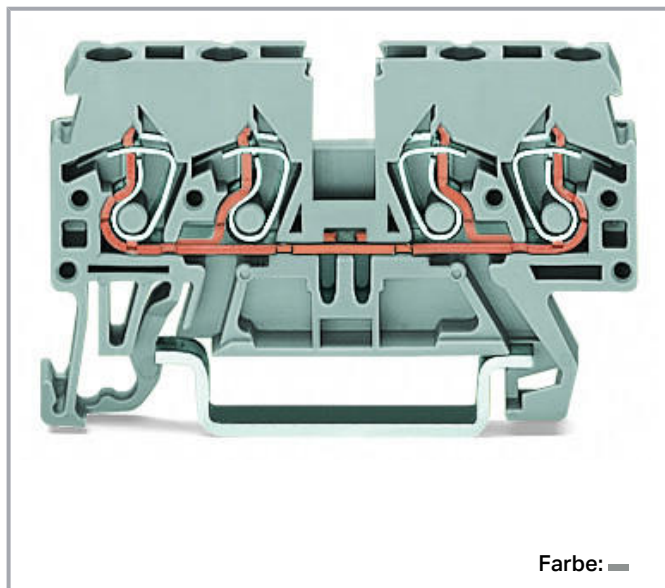


Datenblatt | Artikelnummer: 870-831

4-Leiter-Durchgangsklemme; 2,5 mm²; seitliche und mittige Beschriftung;
für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau



www.wago.com/870-831



Daten

Hinweise

Sicherheitshinweis 1

Max. Isolationsdurchmesser: 4,4 mm

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	24 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) Δ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Gesamte Anzahl der Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1

Anschluss 1

Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	5 mm / 0.197 inch
Höhe	55 mm / 2.165 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	27,5 mm / 1.083 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

Werkstoffdaten



Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,118 MJ
Gewicht	7,3 g

Kaufmännische Daten


Produktgruppe	16 (Reihenklammern mit CAGE CLAMP COMPACT)
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
VPE (UVPE)	100 Stück
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454094621
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	-	20- HG1941090- PDA
	DNV GL	-	TAE00001V2

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.

Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd




LR
Lloyds Register

EN 60947

91/20112 (E9)

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	cURus UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Notwendiges Zubehör

Abschlussplatte

Abschlussplatte



Art-Nr.: 870-943
Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; grau

www.wago.com/870-943










Art-Nr.: 870-944
Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; orange

www.wago.com/870-944

Optionales Zubehör

Aderendhülse

Aderendhülse

	Art-Nr.: 216-123 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben	www.wago.com/216-123
	Art-Nr.: 216-122 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben	www.wago.com/216-122
	Art-Nr.: 216-124 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	www.wago.com/216-124
	Art-Nr.: 216-132 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	www.wago.com/216-132
	Art-Nr.: 216-121 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben	www.wago.com/216-121
	Art-Nr.: 216-131 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben	www.wago.com/216-131
	Art-Nr.: 216-223 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; rot	www.wago.com/216-223

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!


WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.

	Art-Nr.: 216-222 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; grau	www.wago.com/216-222
	Art-Nr.: 216-221 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; weiß	www.wago.com/216-221
	Art-Nr.: 216-224 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; schwarz	www.wago.com/216-224
	Art-Nr.: 216-321 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; gelb	www.wago.com/216-321
	Art-Nr.: 216-322 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; grün	www.wago.com/216-322




Warnabdeckung

Abdeckung

	Art-Nr.: 280-405 Warnabdeckung; für 5 Klemmen; mit schwarzem Blitzpfeil; gelb	www.wago.com/280-405
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------




Werkzeug

Betätigungswerkzeug

	Art-Nr.: 210-657 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; kurz; mehrfarbig	www.wago.com/210-657
	Art-Nr.: 210-658 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz; mehrfarbig	www.wago.com/210-658
	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig	www.wago.com/210-720

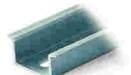

Prüfen und Messen

Prüfzubehör


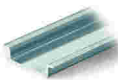


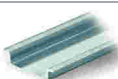


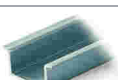

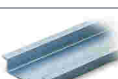
	Art-Nr.: 870-425 Steckabgriffmodul; mit Verdrehschutz; anreihbar; passend zu Reihenklemmen der Serie 870 mit Brückerschlitzen in den Stromschienen; grau	www.wago.com/870-425
	Art-Nr.: 870-426 Steckabgriffmodul; anreihbar; passend zu Reihenklemmen der Serie 870 mit Brückerschlitzen in den Stromschienen; grau	www.wago.com/870-426
	Art-Nr.: 870-427 Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von Klemmen; grau	www.wago.com/870-427

Tragschiene


Montagematerial

	Art-Nr.: 210-197 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-197
	Art-Nr.: 210-198 Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben	www.wago.com/210-198


Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

	Art-Nr.: 210-504 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-504
	Art-Nr.: 210-505 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-505
	Art-Nr.: 210-506 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-506
	Art-Nr.: 210-508 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-508
	Art-Nr.: 210-113 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-113
	Art-Nr.: 210-118 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-118
	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; silberfarben	www.wago.com/210-112
	Art-Nr.: 210-114 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben	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; silberfarben	www.wago.com/210-115
	Art-Nr.: 210-196 Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben	www.wago.com/210-196














Beschriftungsmaterial

Gruppenschildträger		
	Art-Nr.: 870-183 Adapter; grau	www.wago.com/870-183
	Art-Nr.: 870-182 Adapter; grau	www.wago.com/870-182
	Art-Nr.: 870-184 Adapter; grau	www.wago.com/870-184

Beschriftungsschild

	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-115/000-002
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

	Art-Nr.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-115/000-007
	Art-Nr.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	www.wago.com/2009-115/000-017
	Art-Nr.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-115/000-023
	Art-Nr.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-115/000-024
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-145
	Art-Nr.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-145/000-012
	Art-Nr.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-145/000-023
	Art-Nr.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-115

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Art-Nr.: 248-501/000-006
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/248-501/000-006



Art-Nr.: 248-501/000-007
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/248-501/000-007



Art-Nr.: 248-501/000-002
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

www.wago.com/248-501/000-002



Art-Nr.: 248-501/000-012
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/248-501/000-012



Art-Nr.: 248-501
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/248-501



Art-Nr.: 248-501/000-017
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

www.wago.com/248-501/000-017



Art-Nr.: 248-501/000-005
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

www.wago.com/248-501/000-005



Art-Nr.: 248-501/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/248-501/000-024



Art-Nr.: 248-501/000-023
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

www.wago.com/248-501/000-023



Art-Nr.: 793-5501/000-007
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/793-5501/000-007

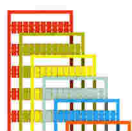


Art-Nr.: 793-5501/000-012
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/793-5501/000-012

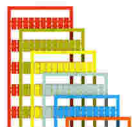
Art-Nr.: 793-5501/000-017

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

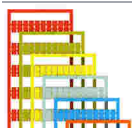
www.wago.com/793-5501/000-017



Art-Nr.: 793-5501/000-023

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

www.wago.com/793-5501/000-023



Art-Nr.: 793-5501/000-024

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/793-5501/000-024



Art-Nr.: 793-501/000-002

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

www.wago.com/793-501/000-002



Art-Nr.: 793-501/000-007

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/793-501/000-007



Art-Nr.: 793-501/000-017

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

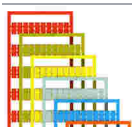
www.wago.com/793-501/000-017



Art-Nr.: 793-501/000-012

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

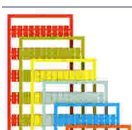
www.wago.com/793-501/000-012



Art-Nr.: 793-501/000-023

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

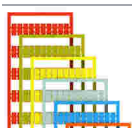
www.wago.com/793-501/000-023



Art-Nr.: 793-501/000-006

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/793-501/000-006



Art-Nr.: 793-501/000-005

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

www.wago.com/793-501/000-005



Art-Nr.: 793-501

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-501

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Art-Nr.: 793-501/000-024
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/793-501/000-024



Art-Nr.: 793-5501/000-005
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

www.wago.com/793-5501/000-005



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



Art-Nr.: 793-5501/000-006
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/793-5501/000-006



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



Art-Nr.: 2009-115/000-012
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/2009-115/000-012



Art-Nr.: 2009-115/000-006
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/2009-115/000-006

Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 709-196
Beschriftungsstreifen; für Laserdrucker; transluzent

www.wago.com/709-196



Art-Nr.: 709-178
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/709-178



Art-Nr.: 709-177
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; transluzent

www.wago.com/709-177

Abschlussplatte

Abschlussplatte



Art-Nr.: 870-949
Trennwand; 1 mm dick; orange

www.wago.com/870-949

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Art-Nr.: 870-948
Trennwand; 1 mm dick; grau

www.wago.com/870-948

Isolierungs-Stopp

Isolierstopp



Art-Nr.: 280-472
Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang; schwarz

www.wago.com/280-472



Art-Nr.: 280-470
Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14 mm² "f"); 5 Stück / Strang; weiß

www.wago.com/280-470



Art-Nr.: 280-471
Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau

www.wago.com/280-471

Brücker

Brücker



Art-Nr.: 870-402
Brücker; 2-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-402



Art-Nr.: 870-404
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/870-404



Art-Nr.: 870-405
Brücker; 5-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-405



Art-Nr.: 870-407
Brücker; 7-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-407



Art-Nr.: 870-407/011-000
Vorkonfektionierter Kammbrücker; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/870-407/011-000



Art-Nr.: 870-408
Brücker; 8-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-408



Art-Nr.: 870-403
Brücker; 3-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-403



Art-Nr.: 870-409
Brücker; 9-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-409



Art-Nr.: 870-409/011-000
Vorkonfektionierter Kammbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 18 A; lichtgrau















www.wago.com/870-409/011-000



Art-Nr.: 870-406
Brücker; 6-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/870-406

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

	Art-Nr.: 870-405/011-000 Vorkonfektionierter Kammbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/870-405/011-000
	Art-Nr.: 870-433 Brücker; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-433
	Art-Nr.: 870-435 Brücker; von 1 auf 5; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-435
	Art-Nr.: 870-410 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/870-410
	Art-Nr.: 870-434 Brücker; von 1 auf 4; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-434
	Art-Nr.: 870-436 Brücker; von 1 auf 6; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-436
	Art-Nr.: 870-440 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/870-440
	Art-Nr.: 870-437 Brücker; von 1 auf 7; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-437
	Art-Nr.: 870-439 Brücker; von 1 auf 9; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-439
	Art-Nr.: 870-438 Brücker; von 1 auf 8; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-438
	Art-Nr.: 870-406/020-000 Dreieckbrücker; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/870-406/020-000
Montage		
Montagematerial		
	Art-Nr.: 209-106 Haltebock; zur isolierten Montage von Tragschienen DIN 35; grau	www.wago.com/209-106
	Art-Nr.: 249-116 Schraubenlose Endklammer; 6 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau	www.wago.com/249-116
	Art-Nr.: 249-117 Schraubenlose Endklammer; 10 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau	www.wago.com/249-117

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

870-831 X81 - Datei	19 Feb 2019	xml 3,3 kB	Download
------------------------	-------------	---------------	----------

870-831 doc - Datei	31 May 2017	doc 25,1 kB	Download
------------------------	-------------	----------------	----------

Weitere Informationen

		pdf 125,0 kB	Download
--	--	-----------------	----------

Technische Erläuterungen		pdf 2,2 MB	Download
--------------------------	--	---------------	----------

CAD/CAE-Daten

CAE Daten

EPLAN Data Portal 870-831		URL	Download
---------------------------	--	-----	----------

WSCAD Universe 870-831		URL	Download
------------------------	--	-----	----------

ZUKEN Portal 870-831		URL	Download
----------------------	--	-----	----------

CAD Daten

2D/3D Modelle 870-831		URL	Download
-----------------------	--	-----	----------

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 870-831		URL	Download
------------------------------------------	--	-----	----------

4-Leiter-Durchgangsklemme; 2,5 mm²; seitliche und mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

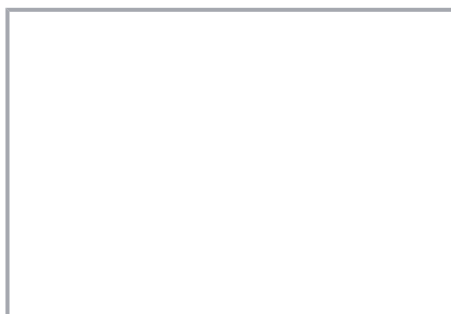
Handhabungshinweise

Montieren

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
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.



Aufrasten einer Reihenklemme auf die Tragschiene DIN 35

Eine Klemme aus dem Verband demontieren.

Leiter anschließen



CAGE CLAMP®-Anschluss

Leiter anschließen (0,08 ... 4 mm² „f“).

Isolierungsstopp in die Leitereinführungsöffnungen der Klemmenleiste einsetzen.

Bei Verwendung der Nennquerschnitte mit Aderendhülsen ist jeweils der nächst kleinere Leiterquerschnitt zu wählen.

Brücken

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Kammbrücker (höherpolige wechselseitig)
bis zum Anschlag hinunterdrücken!

Brücken mit Kammbrückern

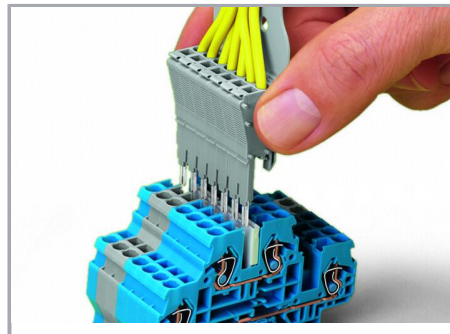
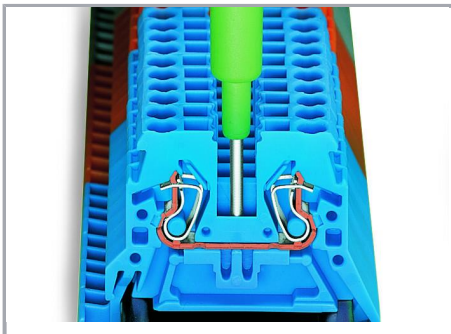
2 parallele Brückungsaufnahmen in einer
Klemme

Brücken mit Reduzierbrückern von
querschnitts großen auf querschnitts kleine
Klemmen

Kammbrücker 1 – 3 – 5 – 7 oder 1 – – 4 – – 7

auf Anfrage

Prüfen



Prüfen mit Phasenprüfer, auch mit
einpoligem Spannungsprüfer möglich

Die Steckabgriffmodul-Leiste mit
angeschlossenen Leitern kann als
Prüfstecker verwendet werden.

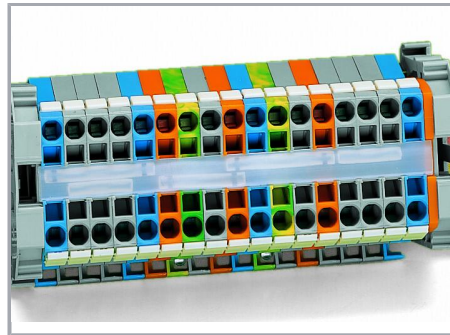
Abdeckung

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Warnabdeckung mit schwarzem Blitzpfeil
(280-405)

Beschriften



WMB-Beschriftung in Mini-WSB-Aufnahme

Beschriftungsstreifen, transluzent

Mini-WSB-Beschriftung

Beschriftungsstreifen (709-196), hier mit
darunter sichtbaren Kammbrückern

Für die Gruppenbeschriftung stehen nun neben dem Kunststoffbeschriftungsstreifen Gruppenschildträger für WMB-Beschriftungssystem zur Verfügung. Der Schildträger wird im Brückungsschacht montiert, wo er selbst dann noch Platz findet, wenn ein Kammbrücker gesteckt ist. Außer zur Gruppenbeschriftung leistet das Bauteil auch dann gute Dienste, wenn die seitlichen Beschriftungsaufnahmen der Klemme verdeckt sind. Der Schildträger ist in 5 mm, 10 mm und 15 mm Breite erhältlich.

Achtung:

Er passt nicht für PE-Klemmen und Doppeldurchgangsklemmen, da diese keine Brückerschlitze besitzen.

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!