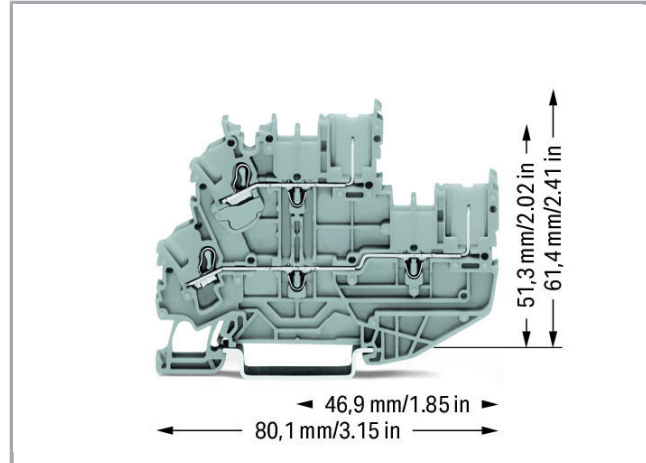
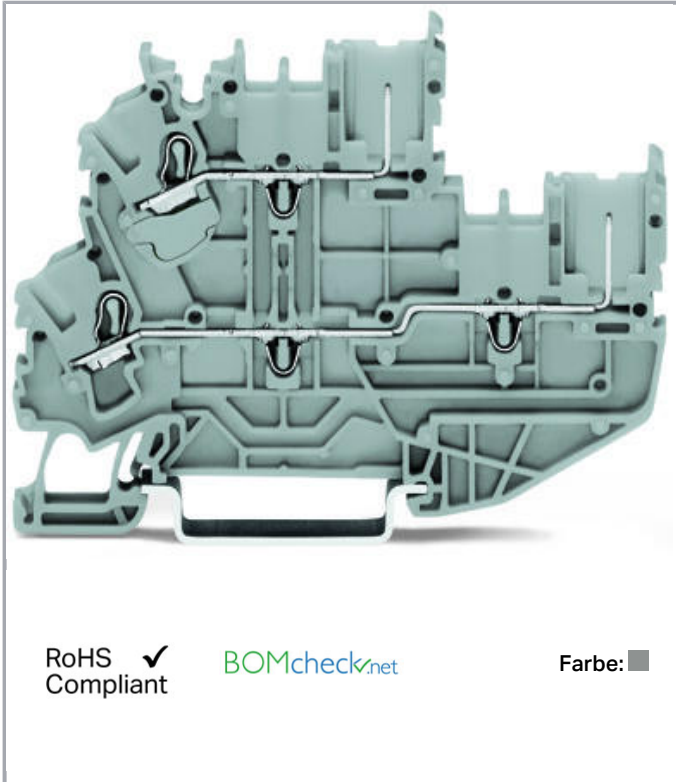


Datenblatt | Artikelnummer: 2022-2201/999-953



1-Leiter/1-Pin-Doppelstock-Basisklemme; Durchgangs-
/Durchgangsklemme; L/L; ohne Beschriftungsträger; für Anwendungen Ex
nA geeignet; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE
CLAMP®; 2,50 mm²; grau

www.wago.com/2022-2201/999-953



RoHS Compliant

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

Farbe: ■

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	6 kV
Bemessungsstrom	20 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Ex-Angaben

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	630 V
---------------------------------	-------

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.



Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug Push-in
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
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	51,3 mm / 2.02 inch
Tiefe	80,1 mm / 3.154 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Potentialkennzeichnung	L/L
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Gewicht	11,5 g

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.

Kaufmännische Daten




eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143257909
Zolltarifnummer	85366990990

Zulassungen / Zertifikate


Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 13 ATEX 1004 U (II 3 G Ex nA IIC Gc)

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7628
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2437422
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-101201

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.

Systemgegenstück

Passende Produkte

Kodierung



Art-Nr.: 2022-100
Träger mit 6 Kodierstiften; zur Kodierung der Federleisten; orange

www.wago.com/2022-100

Brücker



Art-Nr.: 2002-400
Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-400



Art-Nr.: 2002-402
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-402



Art-Nr.: 2002-402/000-005
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-402/000-005



Art-Nr.: 2002-402/000-006
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-402/000-006



Art-Nr.: 2002-403
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-403



Art-Nr.: 2002-403/000-005
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-403/000-005



Art-Nr.: 2002-403/000-006
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-403/000-006



Art-Nr.: 2002-404
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau















www.wago.com/2002-404



Art-Nr.: 2002-404/000-005
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-404/000-005

















Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

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

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.: 2002-408/000-006 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-408/000-006
	Art-Nr.: 2002-409 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-409
	Art-Nr.: 2002-409/000-005 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-409/000-005
	Art-Nr.: 2002-409/000-006 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-409/000-006
	Art-Nr.: 2002-410 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-410
	Art-Nr.: 2002-410/000-005 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-410/000-005
	Art-Nr.: 2002-410/000-006 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-410/000-006
	Art-Nr.: 2002-423 Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-423
	Art-Nr.: 2002-423/000-005 Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-423/000-005
	Art-Nr.: 2002-423/000-006 Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-423/000-006
	Art-Nr.: 2002-433 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-433
	Art-Nr.: 2002-434 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-434
	Art-Nr.: 2002-435 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-435
	Art-Nr.: 2002-436 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-436
	Art-Nr.: 2002-437 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-437
	Art-Nr.: 2002-438 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-438

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.: 2002-439 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-439
	Art-Nr.: 2002-440 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-440
	Art-Nr.: 2002-472 Schachtelbrücke; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-472
	Art-Nr.: 2002-473 Schachtelbrücke; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-473
	Art-Nr.: 2002-473/011-000 Vorkonfektionierter Schachtelbrücke; isoliert; 2-fach (1-3); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	www.wago.com/2002-473/011-000
	Art-Nr.: 2002-474 Schachtelbrücke; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-474
	Art-Nr.: 2002-475 Schachtelbrücke; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-475
	Art-Nr.: 2002-475/011-000 Vorkonfektionierter Schachtelbrücke; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	www.wago.com/2002-475/011-000
	Art-Nr.: 2002-476 Schachtelbrücke; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-476
	Art-Nr.: 2002-477 Schachtelbrücke; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-477
	Art-Nr.: 2002-477/011-000 Vorkonfektionierter Schachtelbrücke; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	www.wago.com/2002-477/011-000
	Art-Nr.: 2002-478 Schachtelbrücke; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-478
	Art-Nr.: 2002-479 Schachtelbrücke; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-479
	Art-Nr.: 2002-479/011-000 Vorkonfektionierter Schachtelbrücke; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	www.wago.com/2002-479/011-000
	Art-Nr.: 2002-480 Schachtelbrücke; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-480
	Art-Nr.: 2002-481	

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.

	Schachtelbrücker; isoliert; 11-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-481
	Art-Nr.: 2002-481/011-000 Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9-11; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau	www.wago.com/2002-481/011-000
	Art-Nr.: 2002-482 Schachtelbrücker; isoliert; 12-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau	www.wago.com/2002-482
	Art-Nr.: 2002-492 Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/2002-492
	Art-Nr.: 2002-492/000-012 Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; orange	www.wago.com/2002-492/000-012
	Art-Nr.: 210-103 Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse; schwarz	www.wago.com/210-103
	Art-Nr.: 210-123 Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	www.wago.com/210-123
Federleiste		
	Art-Nr.: 2022-102/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 2-polig; 2,50 mm ² ; grau	www.wago.com/2022-102/999-953
	Art-Nr.: 2022-103/000-038/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 3-polig; 2,50 mm ² ; grau/blau/gr-ge	www.wago.com/2022-103/000-038/999-953
	Art-Nr.: 2022-103/000-039/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 3-polig; 2,50 mm ² ; gr-ge/blau/grau	www.wago.com/2022-103/000-039/999-953
	Art-Nr.: 2022-103/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 3-polig; 2,50 mm ² ; grau	www.wago.com/2022-103/999-953
	Art-Nr.: 2022-104/000-038/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 4-polig; 2,50 mm ² ; grau/blau/gr-ge	www.wago.com/2022-104/000-038/999-953
	Art-Nr.: 2022-104/000-039/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 4-polig; 2,50 mm ² ; gr-ge/blau/grau	www.wago.com/2022-104/000-039/999-953
	Art-Nr.: 2022-104/999-953 1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm ² ; 4-polig; 2,50 mm ² ; grau	www.wago.com/2022-104/999-953

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Art-Nr.: 2022-105/000-038/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 5-polig; 2,50 mm²; grau/blau/gr-ge

www.wago.com/2022-105/000-038/999-953



Art-Nr.: 2022-105/000-039/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 5-polig; 2,50 mm²; gr-ge./blau/grau

www.wago.com/2022-105/000-039/999-953



Art-Nr.: 2022-105/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 5-polig; 2,50 mm²; grau

www.wago.com/2022-105/999-953



Art-Nr.: 2022-106/000-038/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 6-polig; 2,50 mm²; grau/blau/gr-ge

www.wago.com/2022-106/000-038/999-953



Art-Nr.: 2022-106/000-039/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 6-polig; 2,50 mm²; gr-ge./blau/grau

www.wago.com/2022-106/000-039/999-953



Art-Nr.: 2022-106/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 6-polig; 2,50 mm²; grau

www.wago.com/2022-106/999-953



Art-Nr.: 2022-107/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 7-polig; 2,50 mm²; grau

www.wago.com/2022-107/999-953



Art-Nr.: 2022-108/999-953
1-Leiter-Federleiste; 2,5 mm²; 8-polig; 2,50 mm²; grau

www.wago.com/2022-108/999-953

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



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



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



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

www.wago.com/210-115



Art-Nr.: 210-118
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715

www.wago.com/210-118



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




Art-Nr.: 210-197
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715

www.wago.com/210-197

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

	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
	Art-Nr.: 210-504 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	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	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	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	www.wago.com/210-508



Prüfen und Messen

	Art-Nr.: 2009-174 Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklemmen; grau	www.wago.com/2009-174
	Art-Nr.: 2009-182 Prüfabgriff; für max. 2,5 mm ² ; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm; grau	www.wago.com/2009-182

Abschlussplatte

	Art-Nr.: 2022-2291 Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; grau	www.wago.com/2022-2291
	Art-Nr.: 2022-2292 Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; orange	www.wago.com/2022-2292










Aderendhülse

	Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß	www.wago.com/216-241
	Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	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; rot	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; schwarz	www.wago.com/216-244
	Art-Nr.: 216-246 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau	www.wago.com/216-246
	Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	www.wago.com/216-262
	Art-Nr.: 216-263	

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.

	Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; www.wago.com/216-263 gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot	
	Art-Nr.: 216-264 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	www.wago.com/216-264
	Art-Nr.: 216-266 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau	www.wago.com/216-266
	Art-Nr.: 216-284 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	www.wago.com/216-284
	Art-Nr.: 216-286 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau	www.wago.com/216-286
Warnabdeckung		
	Art-Nr.: 2002-115 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb	www.wago.com/2002-115
Werkzeug		
	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft	www.wago.com/210-720
Beschriftungsmaterial		
	Art-Nr.: 2002-121 Adapter	www.wago.com/2002-121
	Art-Nr.: 2002-161 Adapter	www.wago.com/2002-161
	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-110
	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
	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
	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
	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.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-115/000-012















Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 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; dehnbare 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; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-115/000-024
	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 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; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 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; dehnbare 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; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 2009-191 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-191
	Art-Nr.: 2009-192 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-192
	Art-Nr.: 2009-193 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-193
	Art-Nr.: 2009-198	

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

	Adapter	www.wago.com/2009-198
	Art-Nr.: 248-501 Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	www.wago.com/248-501
	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.: 248-501/000-005 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/248-501/000-005
	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.: 248-501/000-012 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/248-501/000-012
	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.: 248-501/000-023 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/248-501/000-023
	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.: 793-501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501
	Art-Nr.: 793-501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/793-501/000-002
	Art-Nr.: 793-501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/793-501/000-005
	Art-Nr.: 793-501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/793-501/000-006

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.: 793-501/000-007
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

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



Art-Nr.: 793-501/000-012
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

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



Art-Nr.: 793-501/000-023
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

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



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

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



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.: 793-5501/000-005
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.: 793-5501/000-006
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.: 793-5501/000-007
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
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




Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

aufrastbar; violett

Isolierungs-Stopp

	Art-Nr.: 2002-171 Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau	www.wago.com/2002-171
	Art-Nr.: 2002-172 Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang; dunkelgrau	www.wago.com/2002-172

Steckbarer Leitungsbrücker

	Art-Nr.: 2009-412 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklammen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	www.wago.com/2009-412
	Art-Nr.: 2009-414 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklammen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	www.wago.com/2009-414
	Art-Nr.: 2009-416 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklammen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz	www.wago.com/2009-416

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2022-2201/999-953 GAEB X81 - Datei	19-Feb-2019	xml 4,2 kB	Download
2022-2201/999-953 GAEB docx - Datei	14-May-2019	docx 15,9 kB	Download
Weitere Informationen Technische Erläuterungen	03-Apr-2019	pdf 2,1 MB	Download

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2022-2201/999-953	URL	Download
---------------------------------	-----	----------

CAE Daten

EPLAN Data Portal 2022-2201/999-953	URL	Download
WSCAD Universe 2022-2201/999-953	URL	Download

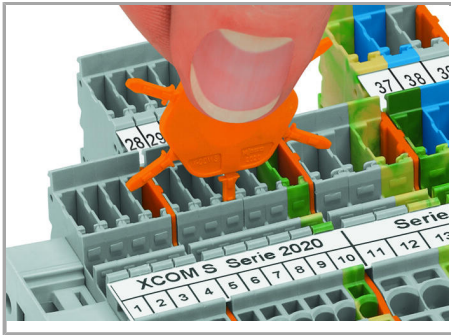
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.

Handhabungshinweise

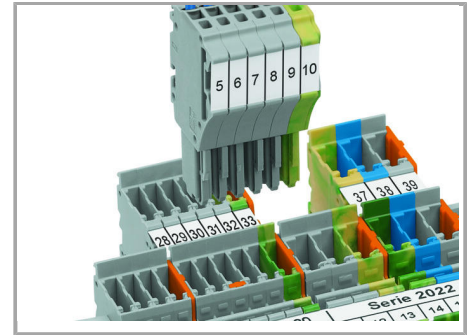
Kodieren



Kodierstift in gewünschte Kodieröffnung der Klemme einführen und abdrehen.

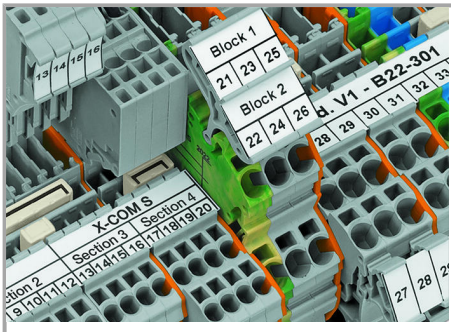


Federleiste kodieren, gewünschte Kodiernase mittels geeignetem Werkzeug von der Federleiste abtrennen.

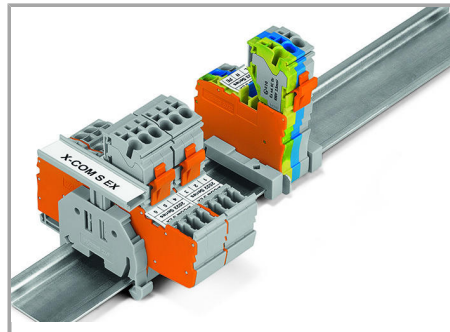


Kodierte Federleiste in Klemmenblock X-COM®S-SYSTEM einführen.

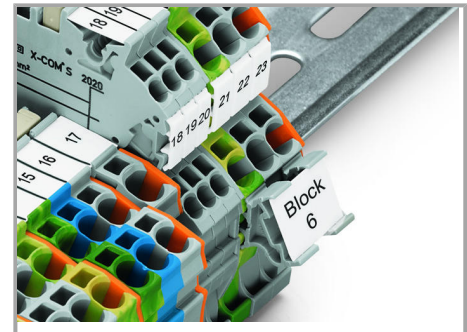
Beschriften



Übersichtliche Beschriftung dank großzügiger Beschriftungsfläche



Gruppenbeschriftung mit höhenverstellbarem Gruppenschildträger (2009-163)



Beschriftung mit Beschriftungsadapter (2009-198)

Produktfamilie

X-COM S

Die steckbaren Reihenklemsysteme X-COM® und X-COM® S sowie X-COM®S-MINI haben ihren Einsatzschwerpunkt im Schaltanlagen- und Steuerungsbau (z. B. in der Bahntechnik). Sie erfüllen die Aufgaben von Reihenklemsystemen und sind zudem steckbar als auch modular aufbaubar.

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik 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.