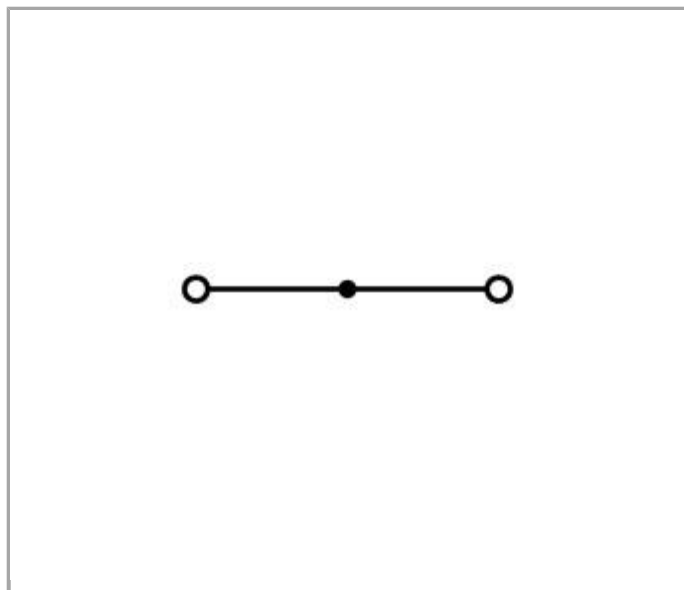


Datenblatt | Artikelnummer: 279-104

2-Leiter-Durchgangsklemme; 1,5 mm²; für Anwendungen Ex i geeignet;
seitliche Beschriftungsaufnahmen; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5;
CAGE CLAMP®

www.wago.com/279-104



Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	18 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG

Feindrätiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung

Geometrische Daten

Breite	4 mm / 0.157 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	30,5 mm / 1.201 inch
Tiefe	42,5 mm / 1.673 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten


Farbe	blau
Brandlast	0.08 MJ
Gewicht	3.15 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	IN
GTIN	4045454026455
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	1 (Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
eCl@ss 8.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7081
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	2160584.04



Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	07436/E0 BV
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45172

Passende Produkte

Brücker

	Art-Nr.: 249-123 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 180 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ²	www.wago.com/249-123
	Art-Nr.: 249-125 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ²	www.wago.com/249-125
	Art-Nr.: 249-126 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ²	www.wago.com/249-126
	Art-Nr.: 249-127 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ²	www.wago.com/249-127
	Art-Nr.: 279-402 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	www.wago.com/279-402
	Art-Nr.: 279-409 Doppelteilungsquerbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	www.wago.com/279-409
	Art-Nr.: 279-422 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 15 A	www.wago.com/279-422






Art-Nr.: 284-414
 Reduzierbrücker; isoliert; von 10/6 mm² auf 4/2,5/1,5 mm²; Nennstrom 15 A

www.wago.com/284-414

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	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
	Art-Nr.: 210-198 Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	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

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-647 Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz	www.wago.com/210-647
	Art-Nr.: 210-648 Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz; abgewinkelt	www.wago.com/210-648
	Art-Nr.: 210-719 Betätigungswerkzeug mit teilisolierendem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm	www.wago.com/210-719

Abschlussplatte

	Art-Nr.: 280-301 Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick	www.wago.com/280-301
--	---	--



Art-Nr.: 280-302
Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick

www.wago.com/280-302



Art-Nr.: 280-322
Trennwand; 2 mm dick; überstehend

www.wago.com/280-322



Art-Nr.: 280-332
Trennwand; 2 mm dick; überstehend

www.wago.com/280-332



Art-Nr.: 281-333
Reduzierzwischenplatte; 1 mm dick; nur bei Klemmen 4; 2,5 und 1,5 mm²

www.wago.com/281-333



Art-Nr.: 281-336
Reduzierzwischenplatte; 1 mm dick; nur bei Klemmen 4; 2,5 und 1,5 mm²

www.wago.com/281-336

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-101
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-101



Art-Nr.: 216-102
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-102



Art-Nr.: 216-103
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-103



Art-Nr.: 216-201
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-201



Art-Nr.: 216-202
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-202



Art-Nr.: 216-203
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-203



Art-Nr.: 216-301
Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-301



Art-Nr.: 216-302
Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-302

Warnabdeckung



Art-Nr.: 279-405
Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen

www.wago.com/279-405

Allgemeines Zubehör



Art-Nr.: 249-105
Gruppenschildträger

www.wago.com/249-105



Art-Nr.: 280-404
Prüfadapter; 5 mm breit; für Prüfstecker 210-137 (Ø 2,3 mm); passend für Klemmen 1,5 mm² - 4 mm²

www.wago.com/280-404



Prüfen und Messen
















Art-Nr.: 209-170
Prüfadapter; 8,3 mm breit; für Prüfstecker Ø 4 mm; passend für Klemmen 1,5 mm² - 10 mm²

www.wago.com/209-170

Montage

	Art-Nr.: 209-106 Haltebock; zur isolierten Montage von Tragschienen DIN 35	www.wago.com/209-106
	Art-Nr.: 709-153 Abdeckprofil; Typ 1; passend zu Abdeckprofilträger Typ 1; 1 m lang	www.wago.com/709-153

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 209-114 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114
	Art-Nr.: 209-114/000-002 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-002
	Art-Nr.: 209-114/000-005 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-005
	Art-Nr.: 209-114/000-006 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-006
	Art-Nr.: 209-114/000-007 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-007
	Art-Nr.: 209-114/000-012 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-012
	Art-Nr.: 209-114/000-023 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-023
	Art-Nr.: 209-114/000-024 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/209-114/000-024
	Art-Nr.: 209-140 Gruppenschildträger	www.wago.com/209-140
	Art-Nr.: 209-141 Gruppenschildträger	www.wago.com/209-141
	Art-Nr.: 209-142 Gruppenschildträger	www.wago.com/209-142
	Art-Nr.: 793-4501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501
	Art-Nr.: 793-4501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-002



Art-Nr.: 793-4501/000-005
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-005



Art-Nr.: 793-4501/000-006
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-006



Art-Nr.: 793-4501/000-007
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-007



Art-Nr.: 793-4501/000-012
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-012



Art-Nr.: 793-4501/000-017
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-017



Art-Nr.: 793-4501/000-023
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-023



Art-Nr.: 793-4501/000-024
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-4501/000-024

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

279-104	Oct 11, 2017	DOC 24,1 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 279-104	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.