Datenblatt | Artikelnummer: 282-107

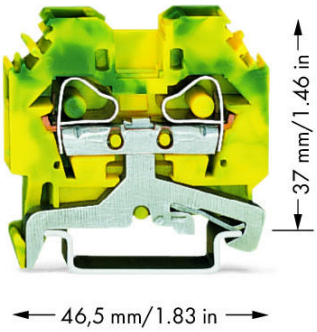
2-Leiter-Schutzleiterklemme; 6 mm²; seitliche Beschriftungsaufnahmen; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 6,00 mm2; grün-gelb

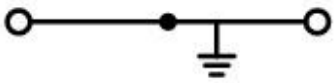
www.wago.com/282-107

RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

Farbe:





Daten

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,2 … 6 mm² / 24 … 10 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 … 6 mm² / 24 … 10 AWG
Abisolierlänge	12 … 13 mm / 0.47 … 0.51 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung

Geometrische Daten

Breite	8 mm / 0.315 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	37 mm / 1.457 inch
Tiefe	46,5 mm / 1.831 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Farbe	grün-gelb
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Gewicht	18.987 g

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 7.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454084523
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Funk-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7522
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2195540.01

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2195540.01
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7522
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR	EN 60947	91/20112 (E9)

Lloyds Register

Sonstige Zulassungen

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

UL-Zulassungen

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

Passende Produkte

Montage

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

Allgemeines Zubehör

	Art-Nr.: 209-143 Gruppenschildträger	www.wago.com/209-143
	Art-Nr.: 209-144 Gruppenschildträger	www.wago.com/209-144
	Art-Nr.: 249-105 Gruppenschildträger	www.wago.com/249-105
	Art-Nr.: 709-310 B-Prüfsteckermodul; anreihbar; passend zu allen WAGO-Reihenklemmen der Serie 282 mit Brückerschlitzen; 6,00 mm2; grau	www.wago.com/709-310
	Art-Nr.: 709-311	

	B-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau	www.wago.com/709-311

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-721 Betätigungswerkzeug; Klinge 5,5 x 0,8 mm; mit teilisoliertem Schaft	www.wago.com/210-721

Beschriftungsmaterial

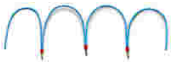
	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-115
	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-115/000-002
	Art-Nr.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; für Smart Printer; 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; 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; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-115/000-012
	Art-Nr.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für Smart Printer; 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; 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; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-115/000-024
	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; weiß	www.wago.com/793-501/000-002
	Art-Nr.: 793-501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-005
	Art-Nr.: 793-501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-006
	Art-Nr.: 793-501/000-007 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-007

	Art-Nr.: 793-501/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-012
	Art-Nr.: 793-501/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-017
	Art-Nr.: 793-501/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-023
	Art-Nr.: 793-501/000-024 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	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; 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; 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; 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; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/793-5501/000-012
	Art-Nr.: 793-5501/000-014 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; braun	www.wago.com/793-5501/000-014
	Art-Nr.: 793-5501/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	www.wago.com/793-5501/000-017
	Art-Nr.: 793-5501/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/793-5501/000-023
	Art-Nr.: 793-5501/000-024 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/793-5501/000-024

Warnabdeckung

	Art-Nr.: 282-405 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb	www.wago.com/282-405

Brücker

	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
	Art-Nr.: 282-402 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A; IN = IN Klemme; grau	www.wago.com/282-402
	Art-Nr.: 282-409 Doppelteilungsquerbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A; grau	www.wago.com/282-409
	Art-Nr.: 282-422 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A; gelbgrün	www.wago.com/282-422
	Art-Nr.: 282-424 Querbrücker; isoliert; Nennstrom 41 A; orange	www.wago.com/282-424
	Art-Nr.: 709-110 Drahtkettenbrücke; isoliert; 4 Anschlüsse; 3 x 110 mm; schwarz	www.wago.com/709-110
	Art-Nr.: 709-111 Drahtkettenbrücke; isoliert; 3 Anschlüsse; 2 x 120 mm; schwarz	www.wago.com/709-111
	Art-Nr.: 709-112 Drahtkettenbrücke; isoliert; 3 Anschlüsse; 2 x 170 mm; schwarz	www.wago.com/709-112

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; grau	www.wago.com/209-170

Aderendhülse

	Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	www.wago.com/216-262
	Art-Nr.: 216-263 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot	www.wago.com/216-263
	Art-Nr.: 216-264 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; 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 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau	www.wago.com/216-266
	Art-Nr.: 216-267 Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	www.wago.com/216-267

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
	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
Abschlussplatte		
	Art-Nr.: 282-301 Abschluss- und Zwischenplatte; 4 mm dick; grau	www.wago.com/282-301
	Art-Nr.: 282-302 Abschluss- und Zwischenplatte; 4 mm dick; orange	www.wago.com/282-302
	Art-Nr.: 282-322 Trennwand; 2 mm dick; überstehend; orange	www.wago.com/282-322
	Art-Nr.: 282-332 Trennwand; 2 mm dick; überstehend; grau	www.wago.com/282-332

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

282-107		doc 24,6 kB	Download

Weitere Informationen

Technische Erläuterungen	03.04.2019	pdf 2,1 MB	Download

CAD/CAE - Smart Data

CAD Daten

3D Download 282-107	URL	Download

EPLAN

EPLAN Data Portal	Download

WSCAD

WSCAD Universe	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.