



Farbe: mehrfarbig

Bestückung:

- 6 x 2-Leiter-Trenn- und Messklemme, mit berührungssicheren Prüfbuchsen, für Prüfstecker Ø 4 mm (2007-8821)
- 3 x Schaltungsbrücker, isoliert, 2-fach (2007-8442)
- 1 x Brücker, isoliert, 1-3-5 (282-435/011-000)
- 3 x Verriegelungskappe, zum Koppeln mehrerer Trennhebel, 2-polig (282-882)
- 1 x Abschluss- und Trennplatte, 1,5 mm dick, ohne Plombiermöglichkeit (2007-8892)
- 6 x WMB Inline, unbedruckt, 8.000 WMB-Schilder (5 mm) auf Rolle (2009-115)
- 2 x schraubenlose Endklammer, 10 mm breit (249-117)

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) Δ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anzahl der Ebenen	1
-------------------	---

Anschluss 1	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	6 mm ² / 10 AWG
Eindrähtiger Leiter	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	1 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	1,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	2,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG
Abisolierlänge	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	69,5 mm / 2.736 inch
Höhe	99,6 mm / 3.921 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	65,3 mm / 2.571 inch
Modulbreite	8 mm / 0.315 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	mehrfarbig
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	3,243 MJ
Gewicht	196,3 g

Umgebungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur	-35 ... +85 °C
Dauergebrauchstemperatur	-60 ... +105 °C

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-47
eCl@ss 9.0	27-14-11-47
ETIM 8.0	EC000276
ETIM 7.0	EC000276
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143240628
Zolltarifnummer	85369010000

Environmental Product Compliance

CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Austria)	07053267-9cc9-4e80-906b-02d5be984777
SCIP notification number (Belgium)	685df096-f420-40b6-9f02-22ca2e2f68c5
SCIP notification number (Bulgaria)	937ea640-7cef-460c-b21b-fe49b424eed0
SCIP notification number (Czech Republic)	51ac0922-116a-4d07-bbaf-b9e41c419a7f
SCIP notification number (Denmark)	4868a345-19b9-4cff-8eb6-7c0e558555e5
SCIP notification number (Finland)	abeb4353-af96-495f-90a7-c01747e86a10
SCIP notification number (France)	d9d45c9a-5682-4945-8c60-2d2312480da6
SCIP notification number (Germany)	a69750ee-6d53-4f74-a9b8-1c5cd9fd36fb
SCIP notification number (Hungary)	2e0a58d0-c93f-4fb6-a60f-5e068332a48b
SCIP notification number (Italy)	0c6a4315-bbcb-4f7e-b1e5-1ec21488e052
SCIP notification number (Netherlands)	925aee0d-4f2e-498a-a3b2-d58c3de04c17
SCIP notification number (Poland)	c6f8d7e2-7ed2-4f73-a3e0-3c6f309da27f
SCIP notification number (Romania)	19b7acdb-4cd4-4076-83fe-43da3ecdc81c

Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Sweden) e5a18b15-4ef9-4f40-824e-ec7c83fee2e2

Zulassungen / Zertifikate

Konformitäts- und Herstellererklärungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2007-8875	↓
--	-------------------

Dokumentation

Weitere Informationen

Technischer Anhang	pdf 2149.67 KB	↓
--------------------	-------------------	-------------------

Ausschreibungstext

2007-8875	17.04.2019	xml 4.57 KB	↓
2007-8875	17.04.2019	docx 17.20 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2007-8875	↓
----------------------------	-------------------

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Beschriftung

1.1.1.1 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 793-501/000-006
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau



Art-Nr.: 793-501/000-002
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb



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



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



Art-Nr.: 793-501/000-017
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün



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



Art-Nr.: 793-501/000-005
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot



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

1.1.1.1 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 793-501

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



Art-Nr.: 2009-115/000-006

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau



Art-Nr.: 2009-115/000-002

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb



Art-Nr.: 2009-115/000-007

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau



Art-Nr.: 2009-115/000-023

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün



Art-Nr.: 2009-115/000-017

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün



Art-Nr.: 2009-115/000-012

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange



Art-Nr.: 2009-115/000-024

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett



Art-Nr.: 2009-115

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.1.2 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 2009-110

Beschriftungsstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Abdeckprofil



Art-Nr.: 709-156

Abdeckprofil; Typ 3; passend zu Abdeckprofilträger Typ 3; 1 m lang; transparent

1.1.2.2 Abdeckprofilträger



Art-Nr.: 709-169

Abdeckprofilträger; Typ 3; inkl. Fixier- und Verriegelungsschrauben und Rändelmutter; passend zu Reihenklammen Serien 279 bis 282, 880; passend zu Mini-Reihenklammen Serie 264; passend zu Initiatoren- und Aktorenklammen Serie 270; grau

1.1.3 Schraubenlose Endklammer

1.1.3.1 Montagematerial



Art-Nr.: 249-117

Schraubenlose Endklammer; 10 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau



Art-Nr.: 249-116

Schraubenlose Endklammer; 6 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau

1.1.4 Tragschiene

1.1.4.1 Montagematerial



Art-Nr.: 210-196

Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-198

Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben



Art-Nr.: 210-197

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-114

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-118

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben



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



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



Art-Nr.: 210-113

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

1.1.5 Werkzeug

1.1.5.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-721

Betätigungswerkzeug; Klinge 5,5 x 0,8 mm; mit teilsolierendem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

Brücken



Zusätzliche Brückung auf der Wandlerseite

Sicherheit



Die Schaltsperre verhindert ein unbeabsichtigtes Betätigen des Trennhelms.



Die Schaltsperre ist in beiden Schaltstellungen einrastbar.

Verriegelung



Durch Verwendung von Verriegelungskappen oder -profilen wird eine gleichzeitige Betätigung von Trennhebeln nebeneinander liegender Klemmen vereinfacht.



Plombiermöglichkeit der Trennhebel in Betriebsstellung I, in Verbindung mit Abschluss- und Trennplatte (Bestellnr. 2007-8893 oder 2007-8894)



Verriegelungsprofil, zum mechanischen Koppeln mehrerer Trennhebel miteinander, erlaubt mehrpoliges Schalten.

Beschriften



Beschriftung mit WMB-Multibeschriftungssystem oder Beschriftungsstreifen