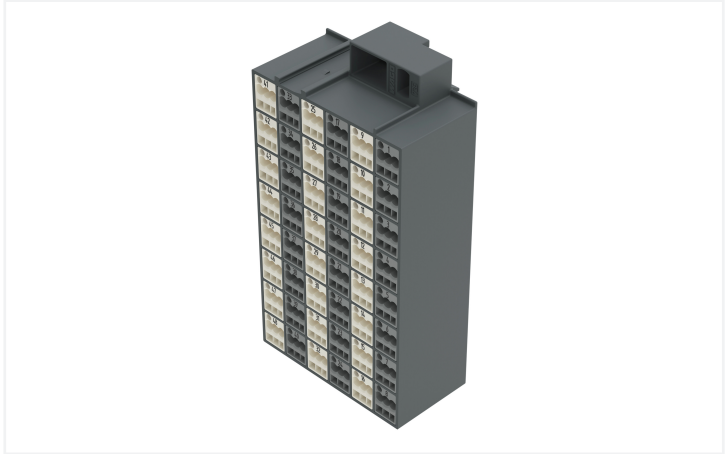
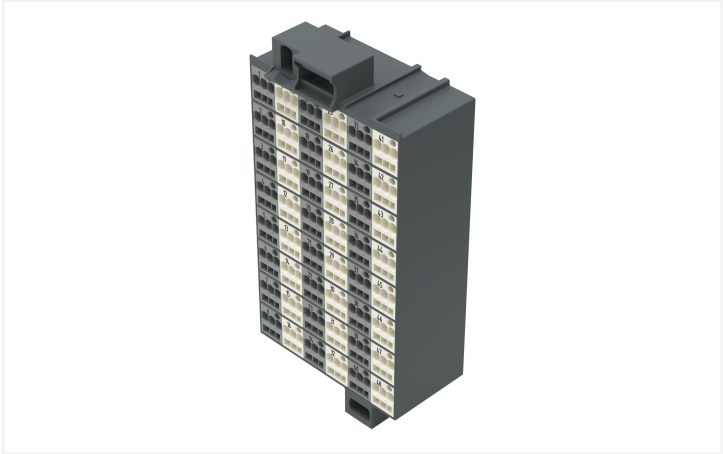
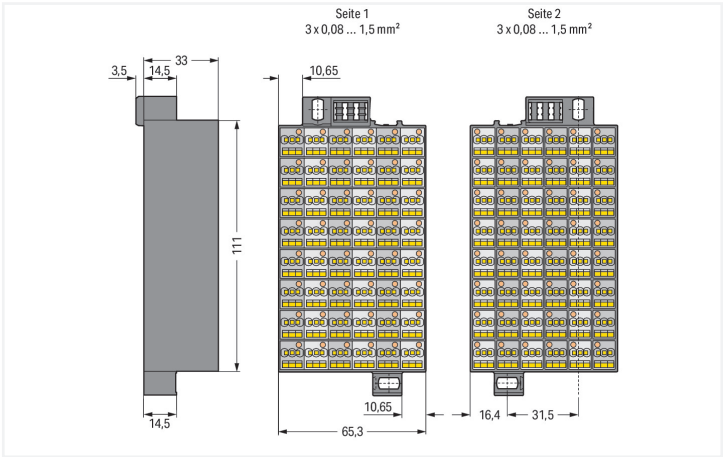




Farbe: ■ dunkelgrau



Abmessungen in mm

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN	
Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	10 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschluss 1	
Anschlussstyp 1	Seite 1
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Anzahl Anschlussstellen	3
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
Abisolierlänge	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 inch
Polzahl	48

Anschluss 1	
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Anschluss 2	
Anschlussstyp 2	Seite 2
Anzahl Anschlussstellen 2	3
Eindrähtiger Leiter 2	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter 2	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG

Geometrische Daten	
Breite	65,3 mm / 2.571 inch
Höhe	132 mm / 5.197 inch
Tiefe	36,5 mm / 1.437 inch

Mechanische Daten	
Aufdruck	1 ... 48

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	dunkelgrau
Kammerfarbe	grau/weiß
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	4,275 MJ
Gewicht	248,3 g

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	12 (Rangiersysteme und Anschlussblöcke)
eCl@ss 10.0	27-24-26-08
eCl@ss 9.0	27-24-26-08
ETIM 8.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
VPE (UVPE)	10 (1) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4066966328882
Zolltarifnummer	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen		Allgemeine Zulassungen	
		UL	UL 1059
		UL International Germany GmbH	E45172

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7623
CSA CSA Group	C22.2 No. 158	1101143
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-100850



Konformitäts- und Herstellererklärungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 726-421



Dokumentation

Ausschreibungstext
726-421
19.02.2019
xml 3.37 KB
726-421
21.02.2019
docx 14.57 KB



CAD/CAE-Daten

CAD Daten
2D/3D Modelle 726-421



CAE Daten
EPLAN Data Portal 726-421
WSCAD Universe 726-421
ZUKEN Portal 726-421



1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Aderendhülse

1.1.1.1 Aderendhülse



[Art-Nr.: 216-202](#)
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch ver-
zinnt; grau

[Art-Nr.: 216-123](#)
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18;
ohne Kunststoffkragen; galvanisch ver-
zinnt; silberfarben

1.1.2 Anschlusselement

1.1.2.1 Potentialklemme



Art-Nr.: 726-904

Zusatzmodul für Rangierwaben; anrastbar an Befestigungselement; isoliert; mit CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; grau

Art-Nr.: 726-903

Zusatzmodul für Rangierwaben; anrastbar an Befestigungselement; mit Kontakt zur Befestigungsaufgabe; mit CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; weiß

1.1.3 Beschriftung

1.1.3.2 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 793-5502

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); dehnbar 5 - 5,2 mm; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-5566

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 50 (2x); dehnbar 5 - 5,2 mm; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-5500/793-035

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; X (100x); dehnbar 5 - 5,2 mm; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-5501/000-006

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



Art-Nr.: 793-5501/000-014

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

Art-Nr.: 793-5501/000-002

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

Art-Nr.: 793-5501/000-007

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

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

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



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

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

Art-Nr.: 793-5501/000-012

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

Art-Nr.: 793-5501/000-005

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

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

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



Art-Nr.: 793-5501

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

Art-Nr.: 2009-115

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

1.1.3.3 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 2009-110

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

1.1.4 Brücken

1.1.4.1 Brücken



Art-Nr.: 709-107

Drahtkettenbrücken; 0,5 mm²; isoliert; grau

1.1.5 Isolierungsstopp

1.1.5.1 Isolierstopp



Art-Nr.: 726-901

Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14 mm² "f"); 4 x 3 Stück / Strang; weiß



Art-Nr.: 726-907

Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm² "e+f"; 4 x
3 Stück / Strang; dunkelgrau



Art-Nr.: 726-906

Isolierungsstopp; 0,25 mm² "e"; 0,14 - 0,25 mm² "f"; 4 x 3 Stück / Strang; lichtgrau

1.1.6 Werkzeug

1.1.6.1 Betätigungswerkzeug

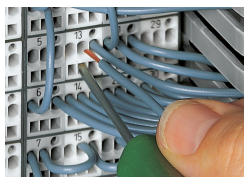


Art-Nr.: 210-719

Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

Handhabungshinweise

Leiter anschließen



CAGE CLAMP®-Anschluss

Leiter mit Betätigungswerkzeug
(210-719), Klinge (2,5 x 0,4) mm, anschlie-
ßen.



CAGE CLAMP®-Anschluss

Leiter mit Aderendhülsen anschließen.

	max. Leiterquerschnitt (mm²) ohne Adernhülse	max. Leiterquerschnitt (mm²) mit Adernhülse			
		mit Kunststoffkragen		ohne Kunststoffkragen	
Seite 2	1,5	0,75	216-202/ grau	1	216-103
Seite 1	1,5	0,75	216-202/ grau	1	216-103
Seite 2	2,5	1,5	216-204/ schwarz	1,5	216-104
Seite 1	1,5	0,75	216-202/ grau	1	216-103

Aderendhülsen

Leiter anschließen

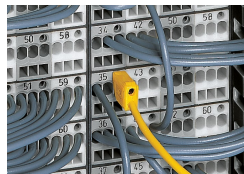


Isolierungsstopp in die Leitereinführungsöffnungen der Rangierwaben einsetzen.



Isolierungsstopp montiert.

Prüfen



Prüfen mit Prüfstecker (210-137) Ø 2,3 mm



Anrasten eines Zusatzmoduls mit Kontakt zur Befestigungsauflage

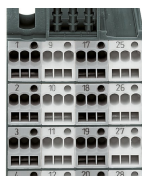


Montage einer Rangierwabe mit angerastetem Zusatzmodul; direkte Kontaktierung zum Montagerahmen



Montagebeispiel
Rangierwaben im Gestellrahmen

Beschriften



Kammerkennzeichnung (werkseitige Bedruckung) Seite 1: 1, 2, 3, 4 ...



Individuelle Gruppenbeschriftung mit WMB-Beschriftungssystem