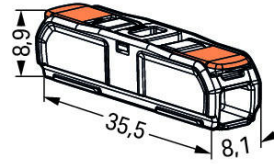


Datenblatt | Artikelnummer: 221-2411 | Großhandelsnr: 157830514

Durchgangsverbinder mit Hebel; für alle Leiterarten; max. 4 mm²; 2 Leiter;
Gehäusefarbe transparent; Deckelfarbe transparent; Umgebungstemperatur
max. 85 °C (T85); 4.00 mm²; transparent

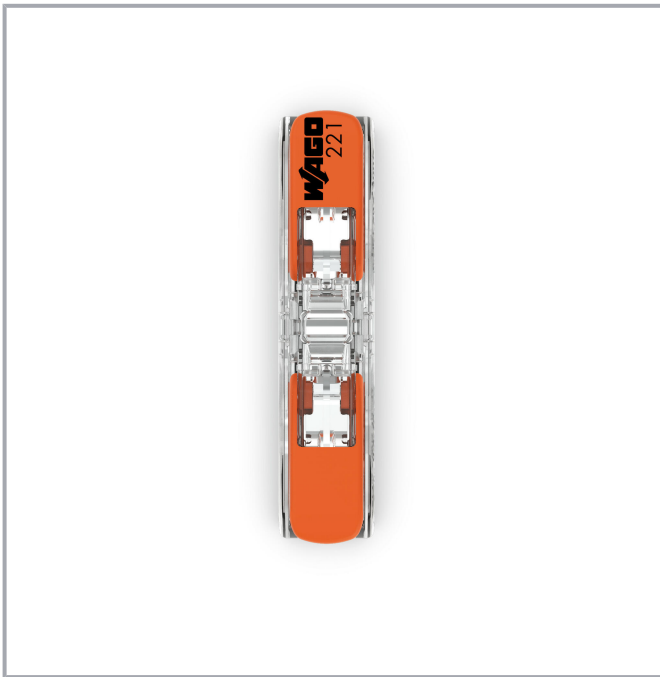
www.wago.com/221-2411



Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.



Artikelbeschreibung

Verbinder ist für Installationen international geeignet.

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsdaten gemäß	EN 60664
Bemessungsspannung (II / 2)	450 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(II / 2) \triangleq Überspannungskategorie II / Verschmutzungsgrad 2

Bemessungsdaten gemäß UL

Bemessungsspannung UL (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	20 A

Anschlussdaten

Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
---------------------------------	---

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.



Anschluss 1

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Hebel
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,2 ... 4 mm² / 20 ... 14 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,2 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 ... 4 mm² / 18 ... 14 AWG
Abisolierlänge	11 mm / 0.43 inch

Geometrische Daten

Breite	8,1 mm / 0.319 inch
Höhe	8,9 mm / 0.35 inch
Tiefe	35,5 mm / 1.398 inch

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	transparent
Deckelfarbe	transparent
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V2
Farbe des Betätigungselements	orange
Gewicht des Isolierwerkstoffs	0.84 g
Gewicht	2.4 g

Kaufmännische Daten

VPE (UVPE)	600 (60) Stück
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055144049404
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7827

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.

CCA




KEMA/KEUR
DEKRA Certification B.V.

EN 60998

71-113253
REV. 1

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

Optionales Zubehör

Montage

Montagematerial

**Art-Nr.: 209-123**

Montagefuß mit Schraube; an Klemmen mit Befestigungsflansch anschraubbar; 6,4 mm breit; grau

www.wago.com/209-123**Art-Nr.: 209-120**

Montagefuß; an Klemmen mit Rastfuß anrastbar; zum Anschrauben an die Relaisbausteine; 6,4 mm breit; grau

www.wago.com/209-120**Art-Nr.: 221-2504**

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 4-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2504**Art-Nr.: 221-2512**

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 2-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2512**Art-Nr.: 221-2505**

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 5-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2505**Art-Nr.: 221-2511**

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 1-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2511

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.



Art-Nr.: 221-2513

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 3-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2513



Art-Nr.: 221-2514

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 4-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2514



Art-Nr.: 221-2515

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 5-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2515



Art-Nr.: 221-2521

Befestigungsadapter; 1-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2521



Art-Nr.: 221-2522

Befestigungsadapter; 2-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2522



Art-Nr.: 221-2523

Befestigungsadapter; 3-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2523



Art-Nr.: 221-2524

Befestigungsadapter; 4-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2524



Art-Nr.: 221-2525

Befestigungsadapter; 5-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau

www.wago.com/221-2525



Art-Nr.: 221-2531

Befestigungsadapter; 1-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2531



Art-Nr.: 221-2532

Befestigungsadapter; 2-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau

www.wago.com/221-2532

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.



Art-Nr.: 221-2534

Befestigungsadapter; 4-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau



www.wago.com/221-2534

Art-Nr.: 221-2533

Befestigungsadapter; 3-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau



www.wago.com/221-2533

Art-Nr.: 221-2535

Befestigungsadapter; 5-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; mit Rastfuß; grau



www.wago.com/221-2535

Art-Nr.: 221-2502

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 2-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau



www.wago.com/221-2502

Art-Nr.: 221-2501

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 1-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau



www.wago.com/221-2501

Art-Nr.: 221-2503

Befestigungsadapter mit Zugentlastung; 3-fach; für Durchgangsverbinder mit Hebel; für Schraubbefestigung; grau



www.wago.com/221-2503

Downloads

Dokumentation

Weitere Informationen

Technischer Anhang	pdf	Download
Technische Erläuterungen	2.2 MB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 221-2411	URL	Download
------------------------	-----	----------

CAE Daten

ZUKEN Portal 221-2411	URL	Download
-----------------------	-----	----------

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 221-2411

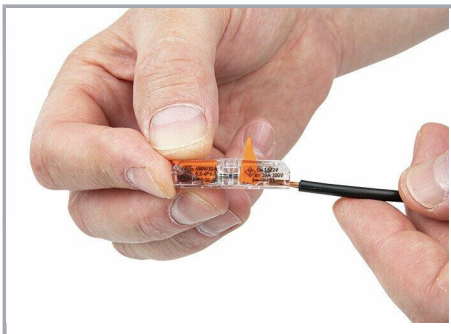
URL

Download

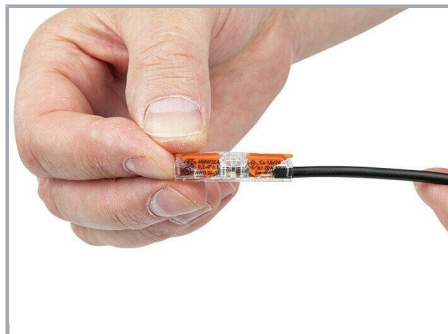
Durchgangsverbinder mit Hebel; für alle Leiterarten; max. 4 mm²; 2 Leiter;
Gehäusefarbe transparent; Deckelfarbe transparent; Umgebungstemperatur max. 85 °C (T85); 4.00 mm²; transparent

Handhabungshinweise

Leiter anschließen



Die Klemmstelle öffnen und den Leiter einführen.



Den Hebel schließen.

Montieren



Durchgangsverbinder vor die Befestigungsposition auf den Befestigungsadapter setzen.



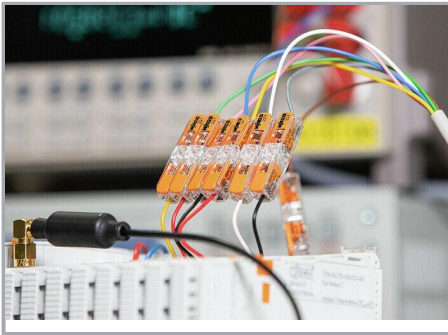
Durchgangsverbinder bis in die mittlere Position schieben, bis er einrastet.

Anwendung

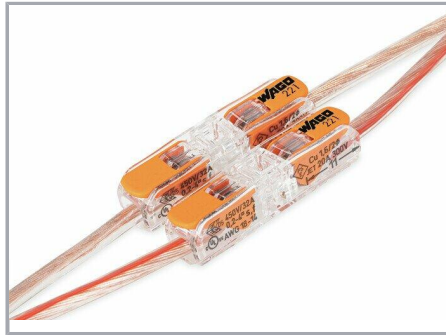
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.



Perfekt für Test- und Prüfaufbauten



Leitungen ganz einfach verlängern.



Leuchtenanschluss in Zwischendecken



Mehrpole, lagefixierte Verdrahtung einer Leuchte

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Contact SA
Case Postale 168 | Route de l'Industrie 19
1564 Domdidier
Telefon: +41 26 676 75 00
E-Mail: info.ch@wago.com | Web: www.wago.com/ch-de

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter 0840 200 750 gern zur Verfügung.