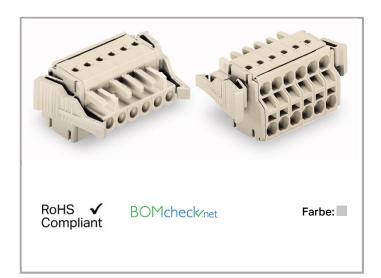
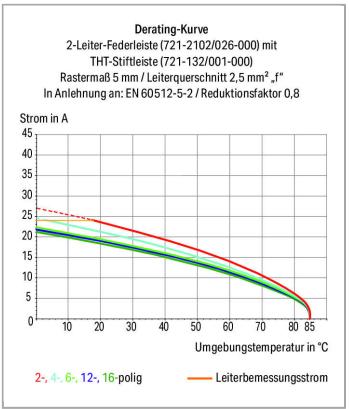
2-Leiter-Federleiste; 100% FEHLSTECKGESCHÜTZT; Verriegelungsklinke;

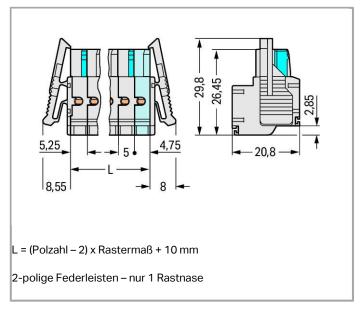
direkt bedruckt; 2,5 mm²; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/721-2105/037-047









Artikelbeschreibung

Universalanschluss für alle Leiterarten

www.wago.com/721-2105/037-047



- 2 Leiter je Potential anschließbar
- Für das Durchschleifen von Energie- oder Datenbussen
- Aufrechterhalten der Busverbindung im ungesteckten Zustand
- Eindrähtige Leiter und feindrähtige Leiter mit Aderendhülsen direkt steckbar
- 100 % fehlsteckgeschützt
- Kodierbar

Weitere Varianten können über den WAGO Vertrieb angefragt oder ggfs. unter https://configurator.wago.com konfiguriert werden: Andere Polzahlen, Vergoldete bzw. partiell vergoldete Kontaktoberflächen

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	4 kV
Bemessungsspannung (II / 2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	16 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	10 A

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group D)	10 A

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Eindrähtiger Leiter	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG

www.wago.com/721-2105/037-047



Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 1,5 mm²
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,25 2,5 mm²
Abisolierlänge	9 10 mm / 0.35 0.39 inch
Polzahl	5
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	10
Gesamte Anzahl der Potentiale	5
Anzahl Anschlusstypen	1
Anzahl der Ebenen	2
Leiteranschlussrichtung zur Steckrichtung	0°

Geometrische Daten

Rastermaß	5 mm (0.197 inch)
Breite	41,55 mm / 1.636 inch
Höhe	20,8 mm / 0.819 inch
Tiefe	29,8 mm / 1.173 inch

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter
Fehlsteckschutz	ja
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke

Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	verzinnt
Brandlast	0.231 MJ
Gewicht	12.954 g

Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 +85 °C	
------------------------	------------	--

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	PL
GTIN	4055143280631
Zolltarifnummer	85366990990

www.wago.com/721-2105/037-047



Produktgruppe	3 (Multisteckersystem)
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
eCl@ss 8.0	27-44-03-09
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

Zulassungen / Zertifikate

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname	
71 °	UL UL International Germany GmbH	E45171	
61 8	UL Underwriters Laboratories Inc.	E45172 Sec. 44	

Passende Produkte

rassenue ri	Todakte	
Zugentlastung		
	Art-Nr.: 734-129	
30	Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-129
Prüfen und Me	essen	
	Art-Nr.: 210-136	
	Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-136
<u> </u>	Art-Nr.: 210-137	www.waga.com/210_127
	Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-137
	Art-Nr.: 231-661	www.wogo.com/221.661
10 10	Prüfstecker für Federleisten; für Rastermaße 5 mm und 5,08 mm	www.wago.com/231-661
Isolierungs-St	орр	
TWO THE	Art-Nr.: 231-671	
LEEL	Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm ²	www.wago.com/231-671
50000	Art-Nr.: 231-672	www.wogo.com/221_672
LEE	Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²	www.wago.com/231-672
Aderendhülse		
	Art-Nr.: 216-101	WWW.Waga.com/216, 101
	Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-101
	Art-Nr.: 216-102	www.wago.com/216-102
	Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-102

www.wago.com/721-2105/037-047



	Art-Nr.: 216-204 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-204
	Art-Nr.: 216-203 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-203
	Art-Nr.: 216-202 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-202
	Art-Nr.: 216-201 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-201
av.	Art-Nr.: 216-152 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-152
a	Art-Nr.: 216-151 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-151
I	Art-Nr.: 216-144 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-144
1	Art-Nr.: 216-143 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-143
1	Art-Nr.: 216-142 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-142
1	Art-Nr.: 216-141 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	www.wago.com/216-141
	Art-Nr.: 216-132 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-132
	Art-Nr.: 216-131 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-131
	Art-Nr.: 216-124 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-124
	Art-Nr.: 216-123 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-123
	Art-Nr.: 216-122 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-122
1	Art-Nr.: 216-121 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-121
	Art-Nr.: 216-106 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-106
	Art-Nr.: 216-104 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-104
	Art-Nr.: 216-103 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-103

Art-Nr.: 216-221

www.wago.com/721-2105/037-047



	Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-221
	Art-Nr.: 216-222 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-222
	Art-Nr.: 216-223 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-223
	Art-Nr.: 216-224 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-224
	Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-241
l	Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-242
	Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-243
	Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-244
l	Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	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	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	www.wago.com/216-264
	Art-Nr.: 216-284 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-284
	Art-Nr.: 216-301 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-301
	Art-Nr.: 216-302 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-302
	Art-Nr.: 216-321 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-321
	Art-Nr.: 216-322 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt	www.wago.com/216-322
Verkzeug	Art-Nr.: 209-130 Betätigungswerkzeug; passend zu Serie 264, 280, 281; 1-fach; aus Isolierstoff	www.wago.com/209-130
	Art-Nr.: 280-432 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 2-fach	www.wago.com/280-432

www.wago.com/721-2105/037-047



Art-Nr.: 280-433 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 3-fach	www.wago.com/280-433
Art-Nr.: 280-434 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 4-fach	www.wago.com/280-434
Art-Nr.: 280-435 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 5-fach	www.wago.com/280-435
Art-Nr.: 280-436 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 6-fach	www.wago.com/280-436
Art-Nr.: 280-437 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 7-fach	www.wago.com/280-437
Art-Nr.: 280-438 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 8-fach	www.wago.com/280-438
Art-Nr.: 280-440 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 10-fach	www.wago.com/280-440
	Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 3-fach Art-Nr.: 280-434 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 4-fach Art-Nr.: 280-435 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 5-fach Art-Nr.: 280-436 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 6-fach Art-Nr.: 280-437 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 7-fach Art-Nr.: 280-438 Betätigungswerkzeug; aus Isolierstoff; 8-fach Art-Nr.: 280-440

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.