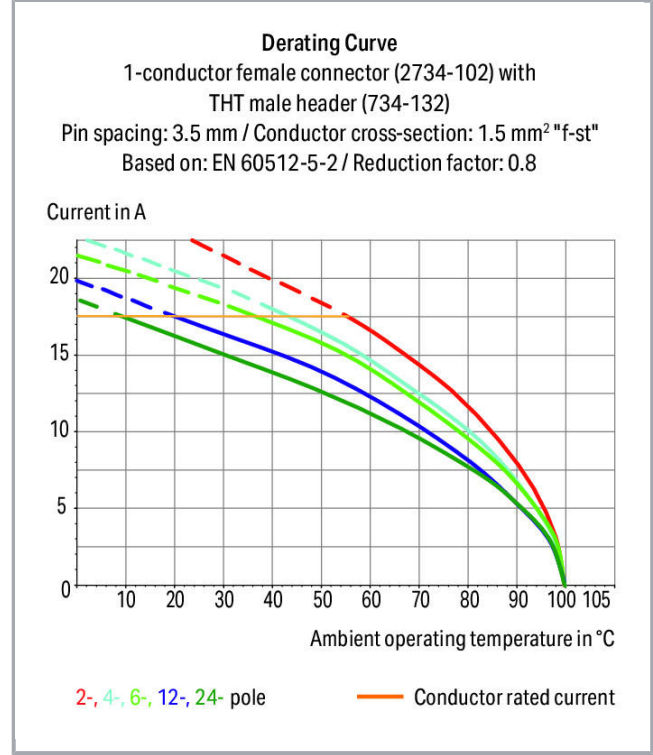
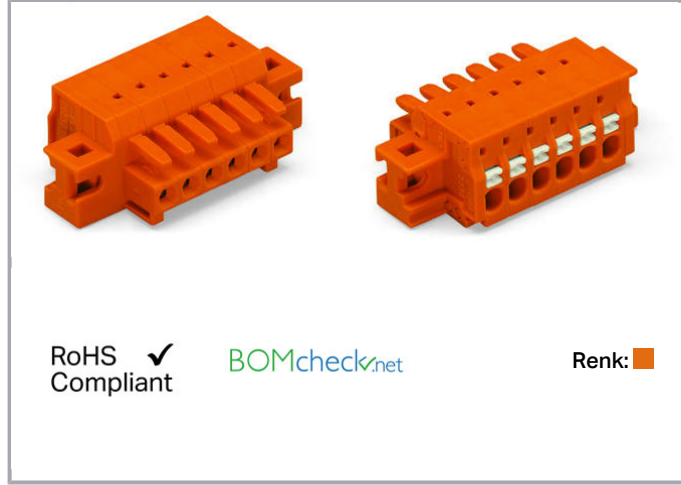
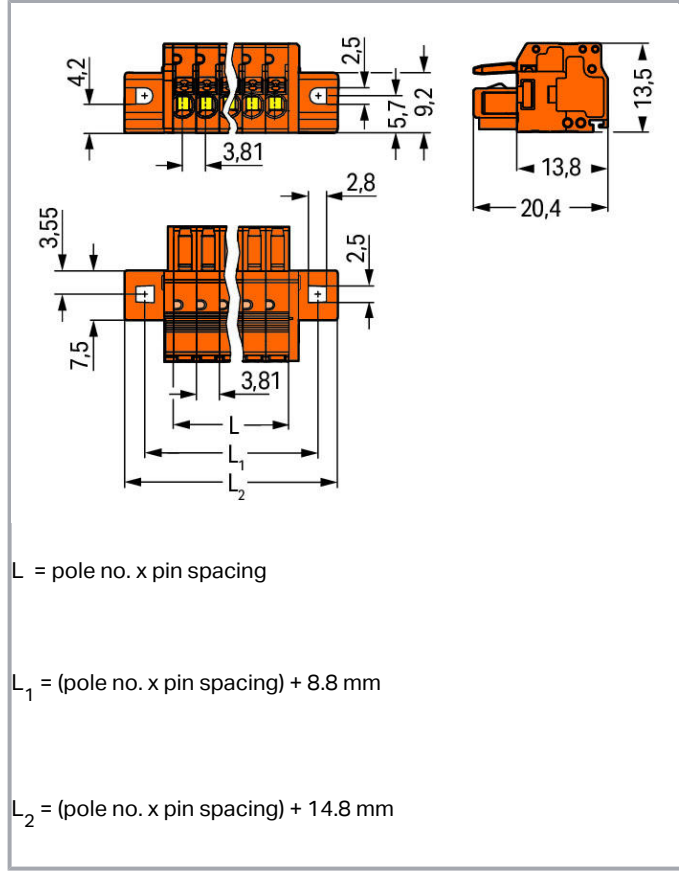


Veri sayfası | Ürün numarası: 2734-202/031-000

1 iletkenli dişi fiş; Hatalı eşlemeye karşı %100 korumalı; basma buton;
kelepçe; 1,5 mm²; Pin aralığı 3,81 mm; 2 kutuplu; 1,50 mm²; turuncu

www.wago.com/2734-202/031-000





Ürün tanımı

- Tüm iletken tipleri için universal bağlantı
- Özel alet gerektirmeyen kullanımı kolay tasarım
- Takılıyken kablolama imkanı
- Basit, itmeli tip tek damarlı ve yüksüklü bükümlü iletken bağlantısı
- İletken girişine paralel test için entegre test noktaları
- Hatalı eşlemeye karşı %100 korumalı
- Kodlama seçeneği mevcut

Güvenlik bilgisi 1:

The **MULTI CONNECTION SYSTEM (MCS)** is designed without breaking capacity for compliance with DIN EN 61984. When used as intended, MCS Connectors shall not be connected/disconnected when live or under load. The circuit design should ensure header pins, which can be touched, are not live when unmated.

Veri

Elektrik Verisi

Ratings per IEC/EN 60664-1

Anma gerilimi (III / 3)

160 V



Şok gerilimi (3)	2,5 kV
Anma gerilimi (III / 2)	160 V
Şok gerilimi (1)	2,5 kV
Anma gerilimi (II / 2)	320 V
Şok gerilimi(2)	2,5 kV
Nominal akım	10 A
Legend (ratings)	(III / 2) Δ Overvoltage category III / Pollution degree 2

Approvals per UL 1059

Rated voltage UL (Use Group B)	300 V
Rated current UL (Use Group B)	10 A
Rated voltage UL (Use Group D)	300 V
Rated current UL (Use Group D)	10 A

Approvals per CSA

Rated voltage CSA (Use Group B)	300 V
Rated current CSA (Use Group B)	10 A
Rated voltage CSA (Use Group D)	300 V
Rated current CSA (Use Group D)	10 A

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP® S
Actuation type	Push-button
Tek damarlı boylar	0,2 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,2 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
İnce bükümlü kablolar, yalıtımlı yüksüklü	0,25 ... 0,75 mm ²
İnce bükümlü kablolar, yalıtımsız yüksüklü	0,25 ... 1,5 mm ²
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Kutup sayısı	2
Toplam bağlantı noktası sayısı	2
Toplam potansiyel sayısı	2
Üründeki münferit bağlantı nesnesi sayısı	1
Seviye sayısı	1
Conductor entry direction to mating direction	0°

Geometrical Data

Pin aralığı	3,81 mm / 0.15 inch
Width	22,42 mm / 0.883 inch
Height	13,5 mm / 0.531 inch
Depth	20,4 mm / 0.803 inch

**Mekanik Veri**

Montaj tipi	Mounting flange
Montaj tipi	Feed-through mounting Panel mounting

Plug connection

Contact type (pluggable connector)	Female connector/socket
Connector connection type	for conductors
Mismating protection	Yes

Material Data

Renk	turuncu
Malzeme grubu	I
İzolasyon malzemesi	Polyamide 66 (PA 66)
Sıkıştırma yayı malzemesi	Chrome nickel spring steel (CrNi)
Kontak materyali	Copper alloy
Kontak kaplaması	kalay kaplamalı
Yangın yükü	0,068 MJ
Ağırlık	2,9 g

Environmental Requirements

Sınır sıcaklık aralığı	-60 ... +100 °C
------------------------	-----------------

Ticari Veri

Product Group	3 (Multi Conn. System)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	PL
GTIN	4055143296083
Customs Tariff No.	85366990990

Onaylar / Belgeler**Country specific Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2147056.01
	CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-23611
	CSA	C22.2 No. 158	2314554



DEKRA Certification B.V.

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	20150318-E45171
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190122-E45172

Uyumlu ürünler

assembling

	Ürün no.: 209-147 Sac vidası	www.wago.com/209-147
	Ürün no.: 231-194 Sac vidası; B 2,2x13, sabitleme deliği 1,8 mm Ø	www.wago.com/231-194
	Ürün no.: 231-195 Somunlu vida; M2x12; sabitleme elamanı için	www.wago.com/231-195
	Ürün no.: 231-295 Somunlu vida	www.wago.com/231-295

tools

	Ürün no.: 210-250 El aleti; CAGE CLAMP® bağlantılı MCS MINI ve MIDI için; kırmızı	www.wago.com/210-250
	Ürün no.: 210-251 El aleti; CAGE CLAMP® bağlantılı MCS MICRO ve MINI için; sarı	www.wago.com/210-251
	Ürün no.: 210-647 El aleti; Uç: 2,5 x 0,4 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-647
	Ürün no.: 210-719 El aleti; Uç: 2,5 x 0,4 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-719
	Ürün no.: 734-190 Birleşik el aleti; doğal	www.wago.com/734-190
	Ürün no.: 734-191 El aleti; gevşek; siyah	www.wago.com/734-191

**Ürün no.: 734-230**
Basmalı butonwww.wago.com/734-230**Ürün no.: 734-231**
El aleti; siyahwww.wago.com/734-231**ferrule****Ürün no.: 216-101**
Yüksük; 0,5 mm² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-101**Ürün no.: 216-102**
Yüksük; 0,75 mm² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-102**Ürün no.: 216-121**
Yüksük; 0,5 mm² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-121**Ürün no.: 216-122**
Yüksük; 0,75 mm² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-122**Ürün no.: 216-131**
Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-131**Ürün no.: 216-132**
Yüksük; 0,34 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-132**Ürün no.: 216-141**
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92www.wago.com/216-141**Ürün no.: 216-142**
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92www.wago.com/216-142**Ürün no.: 216-151**
Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-151**Ürün no.: 216-152**
Yüksük; 0,34 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-152**Ürün no.: 216-201**
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; whitewww.wago.com/216-201**Ürün no.: 216-202**
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; graywww.wago.com/216-202**Ürün no.: 216-221**
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; whitewww.wago.com/216-221**Ürün no.: 216-222**
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; graywww.wago.com/216-222**Ürün no.: 216-241**
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; whitewww.wago.com/216-241**Ürün no.: 216-242**
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; graywww.wago.com/216-242**Ürün no.: 216-262**
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; graywww.wago.com/216-262

Ürün no.: 216-301Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarıwww.wago.com/216-301**Ürün no.: 216-302**Ferrule; Sleeve for 0.34 mm² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; greenwww.wago.com/216-302**Ürün no.: 216-321**Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarıwww.wago.com/216-321**Ürün no.: 216-322**Ferrule; Sleeve for 0.34 mm² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; greenwww.wago.com/216-322**Strain relief plate****Ürün no.: 734-227**

Burkulma önleyici plaka; turuncu

www.wago.com/734-227**Dosya İndirme****Documentation****Additional Information**

Technical explanations

Apr 3, 2019

pdf
3,6 MB

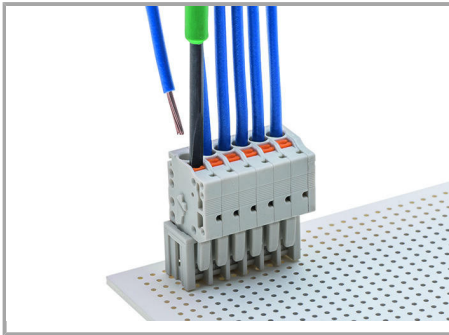
İndir

CAD/CAE-Data**CAD data**

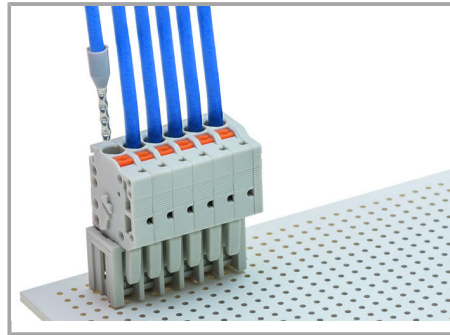
2D/3D Models 2734-202/031-000

URL

İndir

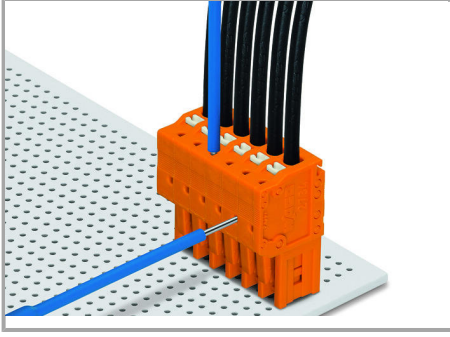
Installation Notes**Inserting a conductor**

Inserting a fine stranded conductor into
Push-in CAGE CLAMP® unit via push-button.



Solid and ferruled conductors are
terminated by simply pushing them into unit.

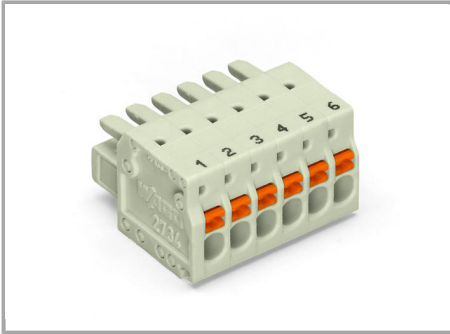
Testing



Testing via 1 mm Ø test pin (735-500).

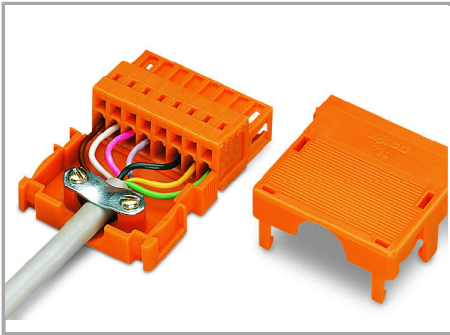
Push-in CAGE CLAMP® termination – parallel to conductor entry

Marking



Labeling via direct marking or self-adhesive strips.

Assembly



Strain relief housing for 734 Series Male and Female Connectors with CAGE CLAMP® connection.

Ürün ailesi



<i>MCS</i> MINI

[Show all products from the family](#)

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk
duyarız.