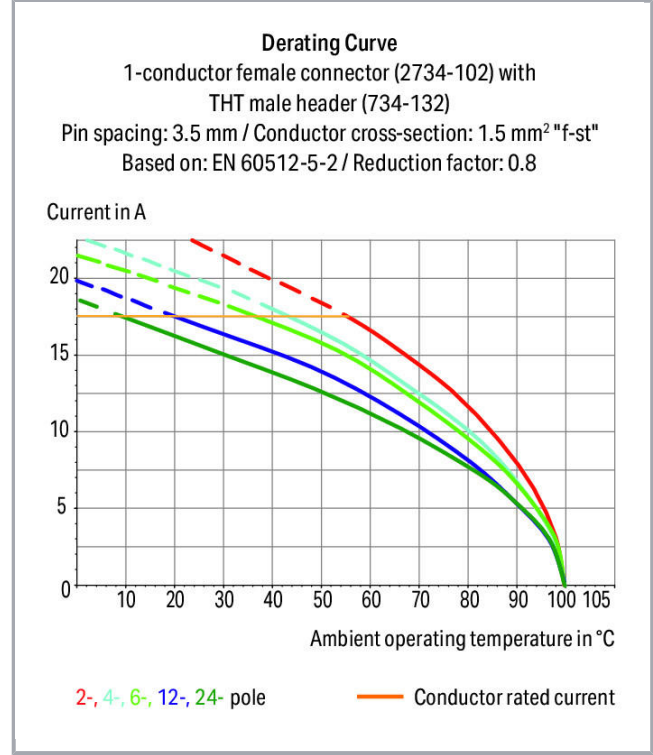
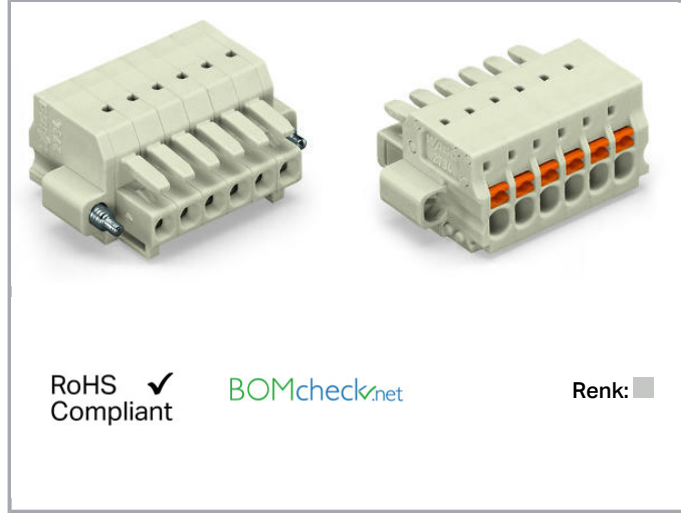
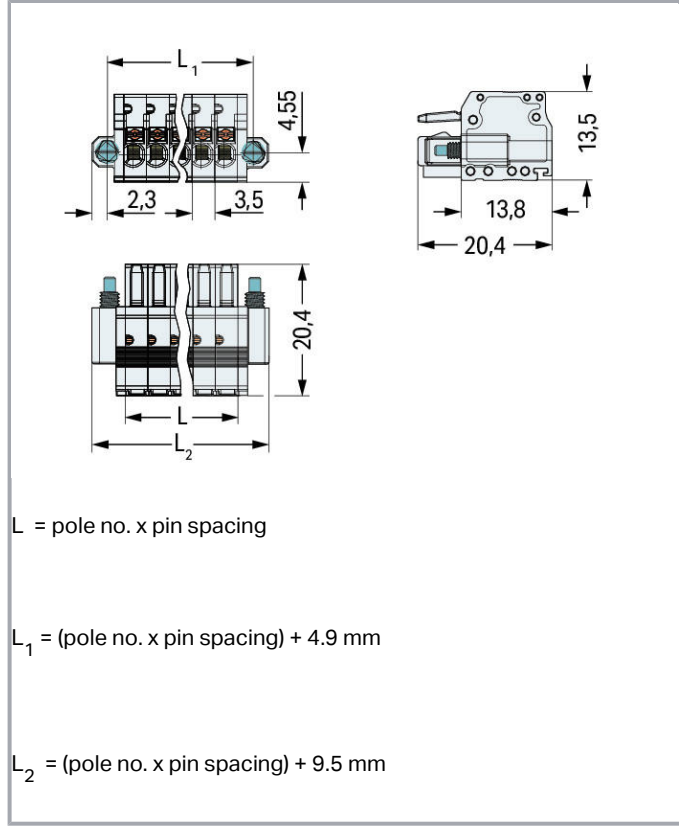


Veri sayfası | Ürün numarası: 2734-113/107-000

1 iletkenli dişi fiş; Hatalı eşlemeye karşı %100 korumalı; basma buton; Vidalı flanşlı; 1,5 mm²; Pin aralığı 3,5 mm; 13 kutuplu; 1,50 mm²; açık gri

www.wago.com/2734-113/107-000





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) $\triangleq$ 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	13
Toplam bağlantı noktası sayısı	13
Toplam potansiyel sayısı	13
Üründeki münferit bağlantı nesnesi sayısı	1
Seviye sayısı	1
Conductor entry direction to mating direction	0°

Geometrical Data

Pin aralığı	3,5 mm / 0.138 inch
Width	55 mm / 2.165 inch
Height	13,5 mm / 0.531 inch
Depth	20,4 mm / 0.803 inch

Plug connection

Contact type (pluggable connector)	Female connector/socket
Connector connection type	for conductors
Mismating protection	Yes
Locking of plug-in connection	Screw flange

Material Data

Renk	açık gri
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	0,225 MJ
Ağırlık	12 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	4055143285391
Customs Tariff No.	85366990990

Onaylar / Belgeler

Country specific Approvals

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

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
------	------	------------------	-----------



UL
UL International Germany GmbH

UL 1977

20150318-
E45171



UR
Underwriters Laboratories Inc.

UL 1059

20190122-
E45172

Uyumlu ürünler

Strain relief plate



Ürün no.: 734-126
Burkulma önleyici plaka; açık gri

www.wago.com/734-126

ferrule



Ürün no.: 216-101
Yüksük; 0,5 mm² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-101



Ürün no.: 216-102
Yüksük; 0,75 mm² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-102



Ürün no.: 216-121
Yüksük; 0,5 mm² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-121



Ürün no.: 216-122
Yüksük; 0,75 mm² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-122



Ürün no.: 216-131
Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-131



Ürün no.: 216-132
Yüksük; 0,34 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.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 1/08.92

www.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 1/08.92

www.wago.com/216-142



Ürün no.: 216-151
Yüksük; 0,25 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-151



Ürün no.: 216-152
Yüksük; 0,34 mm² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı

www.wago.com/216-152



Ürün no.: 216-201
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white

www.wago.com/216-201



Ürün no.: 216-202
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray

www.wago.com/216-202

	Ürün no.: 216-221 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-221
	Ürün no.: 216-222 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-222
	Ürün no.: 216-241 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	www.wago.com/216-241
	Ürün no.: 216-242 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-242
	Ürün no.: 216-262 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-262
	Ürün no.: 216-301 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarı	www.wago.com/216-301
	Ürün no.: 216-302 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-302
	Ürün no.: 216-321 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarı	www.wago.com/216-321
	Ürün no.: 216-322 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-322
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 buton	www.wago.com/734-230
	Ürün no.: 734-231 El aleti; siyah	www.wago.com/734-231

Dosya indirme Documentation

Additional Information

CAD/CAE-Data

CAD data

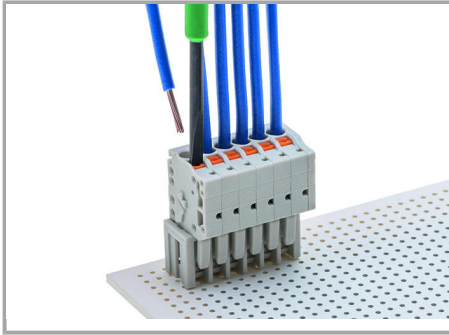
2D/3D Models 2734-113/107-000

URL

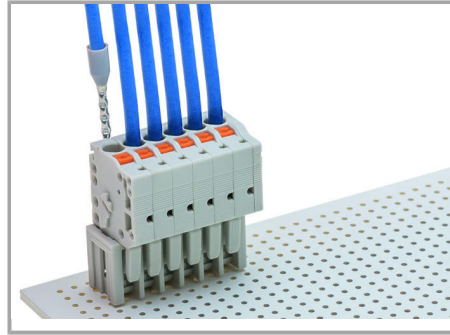
İndir

Installation Notes

Inserting a conductor

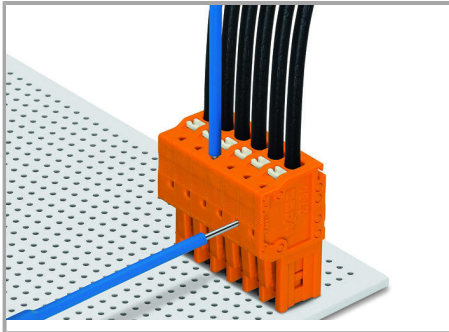


Inserting a fine stranded conductor into Push-in CAGE CLAMP® unit via push-button.



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

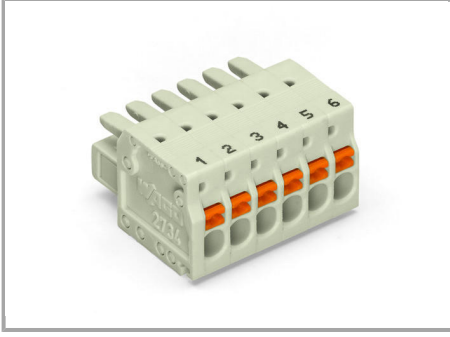
Testing



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

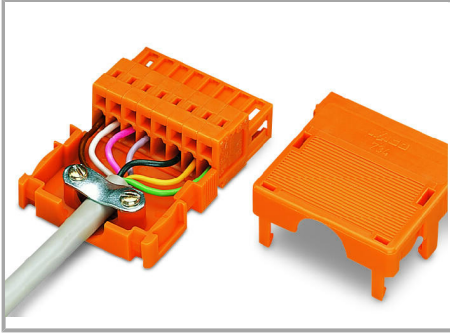
Push-in CAGE CLAMP® termination – parallel to conductor entry

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.