

Veri sayfası | Ürün numarası: 713-1435/037-000

THT erkek konnektör, 2 sıra; 0.8 x 0.8 mm solder pin; köşeli; Hatalı eşlemeye karşı %100 korumalı; Kollar; Pin aralığı 3,5 mm; 2 x 15 kutup; siyah

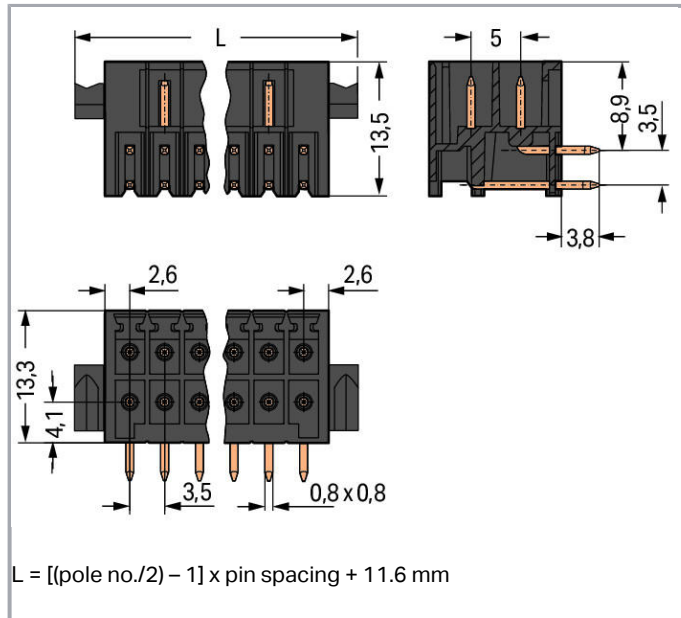
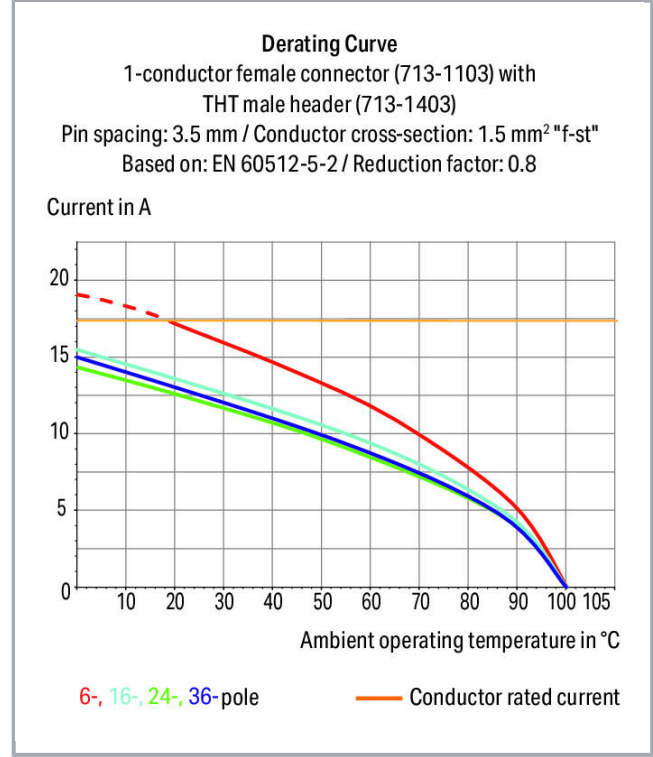
www.wago.com/713-1435/037-000



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Renk: ■



Ürün tanımı

- Kurşunsuz Reflow lehimleme için soket gövdesi THR uyumlu yalıtım malzemesinden dökülmüştür



- Ayrılmış pin yuvaları hasarı önler ve konnektörleri çıkarıldıklarında dokunmaya karşı korumalı hale getirir
- 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)	80 V
Şok gerilimi (3)	2,5 kV
Anma gerilimi (III / 2)	160 V
Şok gerilimi (1)	2,5 kV
Anma gerilimi (II / 2)	250 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)	150 V
Rated current UL (Use Group B)	10 A
Rated voltage UL (Use Group C)	50 V
Rated current UL (Use Group C)	10 A

Approvals per CSA

Rated voltage CSA (Use Group B)	150 V
Rated current CSA (Use Group B)	12 A

Bağlantı verisi

Kutup sayısı	30
Toplam potansiyel sayısı	3
Üründeki münferit bağlantı nesnesi sayısı	1
Seviye sayısı	2

Geometrical Data

Pin aralığı	3,5 mm / 0.138 inch
-------------	---------------------



Width	60,6 mm / 2.386 inch
Height	17,1 mm / 0.673 inch
Yüzeyden yükseklik	13,3 mm / 0.524 inch
Depth	13,5 mm / 0.531 inch
Lehimli pin uzunluğu	3,8 mm
Lehimli pin boyutları	0,8 x 0,8 mm
Delinen delik toleransı	1,2 ^(- ... +0,1) mm

Plug connection

Contact type (pluggable connector)	Male connector/plug
Connector connection type	for PCBs
Mismating protection	Yes
Mating direction to the PCB	0°
Locking of plug-in connection	Locking lever

PCB contact

PCB contact	THT
Solder pin arrangement	over the entire male connector, in line
Number of solder pins per potential	1

Material Data

Renk	siyah
Malzeme grubu	I
İzolasyon malzemesi	Polyphthalamide (PPA GF)
UL 94'e göre tutuşabilirlik değeri	V0
Kontak materyali	Electrolytic copper (Ecu)
Kontak kaplaması	kalay kaplamalı
Yangın yükü	0,16 MJ
Ağırlık	8,2

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	4045454808860
Customs Tariff No.	85366990990

Onaylar / Belgeler

Country specific Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-30980
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2169947.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2315087

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190122-E45172

Uyumlu ürünler

Coding

	Ürün no.: 714-101 Kodlama anahtarı; turuncu	www.wago.com/714-101
--	--	--

Dosya İndirme Documentation

Additional Information

Technical explanations	Apr 3, 2019	pdf 3,6 MB	İndir
------------------------	-------------	---------------	-------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 713-1435/037-000	URL	İndir
-------------------------------	-----	-------

PCB Design

Symbol and Footprint 713-1435/037-000	URL	İndir
CAx data for your PCB design, consisting of "schematic symbols and PCB footprints", allow easy integration of the WAGO component into your development environment.		

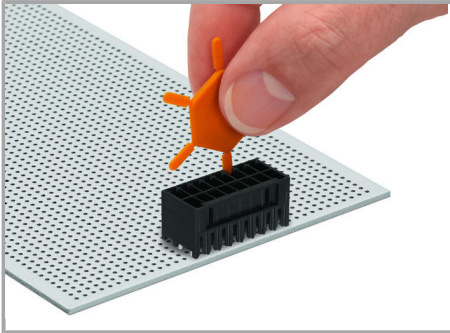
Supported formats:

- Accel EDA 14 & 15
- Altium 6 to current version
- Cadence Allegro
- DesignSpark
- Eagle Libraries
- KiCad
- Mentor Graphics BoardStation
- Mentor Graphics Design Architect
- Mentor Graphics Design Expedition 99 and 2000
- OrCAD 9.X PCB and Capture
- PADS PowerPCB 3, 3.5, 4.X, and 5.X
- PADS PowerPCB and PowerLogic 3.0
- PCAD 2000, 2001, 2002, 2004, and 2006
- Pulsonix 8.5 or newer
- STL
- 3D STEP
- TARGET 3001!
- View Logic ViewDraw
- Quadcept
- Zuken CadStar 3 and 4
- Zuken CR-5000 and CR-8000

PCB Component Libraries (EDA), PCB CAD Library Ultra Librarian

Installation Notes

Coding



Coding a male header by inserting a coding pin.

Ürün ailesi



<i>MCS</i> MINI HD

[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.