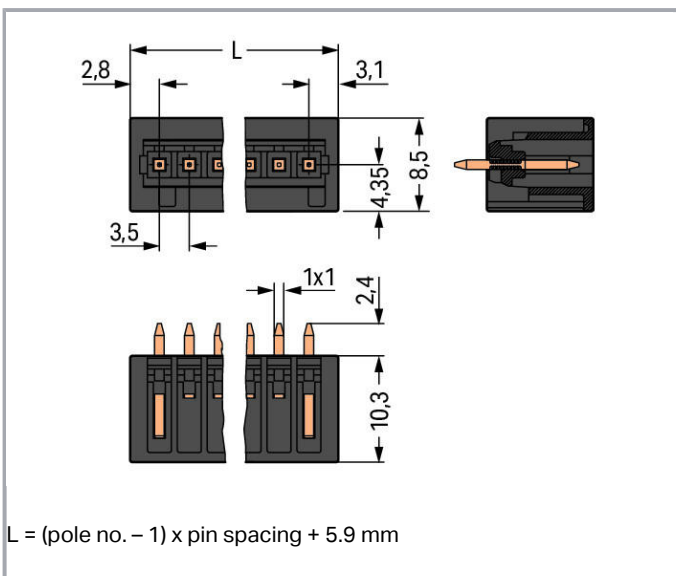
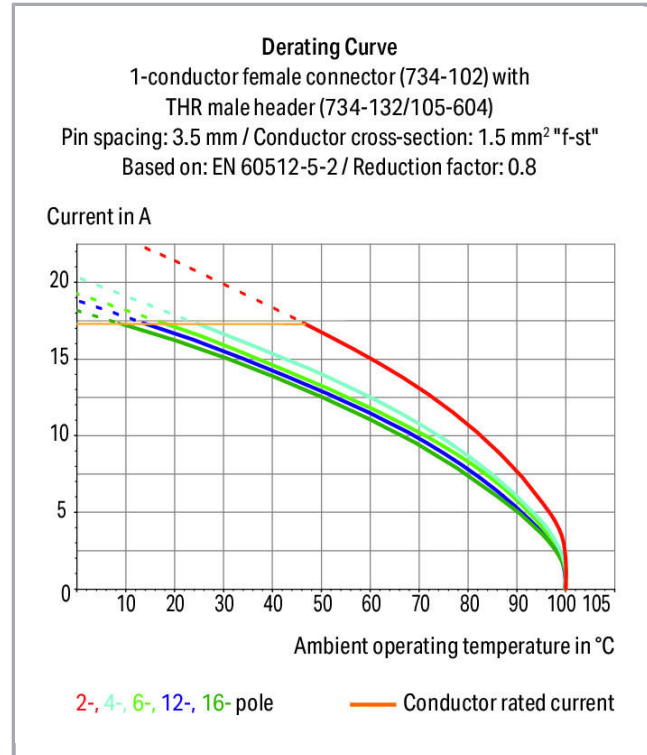


Datový list | Objednáací číslo: 734-139/105-604

Konektor s pájecími piny THR; 1.0 x 1.0 mm solder pin; Rovné provedení;
100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 3,5 mm; 9pól.; Černá



www.wago.com/734-139/105-604



Popis položky

- Konektory do plošného spoje (vidlice) THR pro pájení přetavením v aplikacích SMT
- Balení „Tape-and-Reel“ pro automatické osazování komponent na desku plošných spojů



- Optimální přístup tepla k pájenému spoji díky optimalizovanému designu kontaktů umožňuje používat nižší pájecí teplotu
- 100% ochrana proti chybnému zapojení
- Možnost kódování

Bezpečnostní upozornění 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.

Data**Elektrické parametry****Ratings per IEC/EN 60664-1**

Návrhové napětí (III / 3)	160 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	2.5 kV
Návrhové napětí (III/2)	160 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	2.5 kV
Návrhové napětí (II / 2)	320 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	2.5 kV
Jmenovitý proud	10 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	10 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	10 A

Údaje o připojení

Počet pólů	9
Celkový počet potenciálů	9
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1



Geometrické údaje

Rozteč	3,5 mm / 0.138 inch
Šířka	33,9 mm / 1.335 inch
Výška	12,7 mm / 0.5 inch
Výška od povrchu	10,3 mm / 0.406 inch
Hloubka	8,5 mm / 0.335 inch
Délka pájecího kontaktu	2.4 mm
Rozměry pájecího kontaktu	1 x 1 mm

Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (vidlice) / zástrčka
Typ připojení konektoru	na desky plošných spojů
Ochrana proti chybnému zapojení	Yes
Směr zapojení vůči desce plošných spojů	90°

PCB contact

Kontakt na desku plošných spojů	THR
Uspořádání pájecích kontaktů	přes celý konektor (vidlici), v řadě
Počet pájecích kontaktů na každém potenciálu	1

Údaje o materiálu

barva	Černá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyftalamid (PPA GF)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (Ecu)
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0.043 MJ
Hmotnost	2.15 g

Okolní podmínky



Mezní rozsah teplot	-60 ... +100 °C
---------------------	-----------------

Obchodní údaje


Product Group	3 (Multi Conn. System)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454928223
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty



Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	nl-54190
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2169534.02
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1465035

Atesty pro použití v lodním průmyslu



Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1869876- PDA

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Germany GmbH	UL 1977	20150318- E45171
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190122- E45172

Kompatibilní produkty

Coding

	Obj. č.: 734-130 Kódovací prvek; Možnost naklapnutí na horní úroveň; Bílá	www.wago.com/734-130
	Obj. č.: 734-159 Kódovací prvek; Možnost naklapnutí na horní úroveň; Černá	www.wago.com/734-159

Ke stažení Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
3,6 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

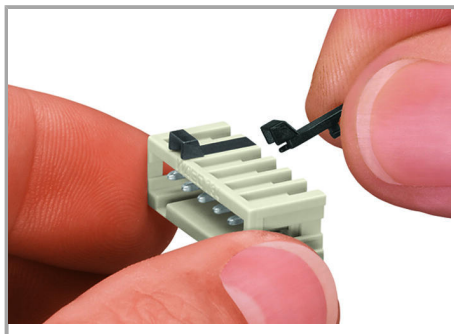
2D/3D Models 734-139/105-604

URL

Stáhnout

Handling Instructions

Coding



Coding a male header – fitting coding key(s).

Produktová rodina

MCS MINI

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.