

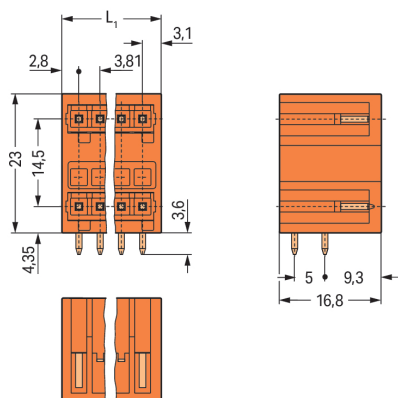
Adatlap | Cikkszám: 734-438

THT kétemeletes csatlakozódugó; 1,0 x 1,0 mm-es forraszláb; döntött; 100%-ig védett a hibás bekötés ellen; 3,81 mm lábtávolság; 16 pólusú; narancssárga

<https://www.wago.com/734-438>



Szín: ■ narancssárga



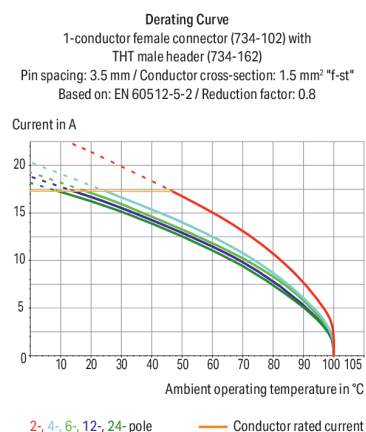
Méretek mm-ben

$L1 = (\text{pólus szám} / 2 - 1) \times \text{lábtávolság} + 5,9 \text{ mm}$

Male connector, 734 Series, with 3.81 mm pin spacing

Our male connector (item number 734-438) is designed for seamless electrical installations. Dimensions: (32.57 x 26.6 x 16.8) mm (width x height x depth).

Tin is used for coating the contact surfaces. THT is used to solder the pcb connector.



Megjegyzések	
Biztonsági információk	Az MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM (többcsatlakozásos rendszer) olyan csatlakozókat tartalmaz, amik a DIN EN 61984 szerint nem rendelkeznek megszakító képességgel. Megfelelő használat esetén ezeket a vezetékeket nem szabad terhelés alatt csatlakoztatni/leválasztani. Az áramkört úgy kell kialakítani, hogy a csatlakozódugókhoz hozzá lehessen érni, nem csatlakoztatott állapotban ne álljanak feszültség alatt.
Változatok:	Egyéb pólus számok Aranyozott vagy részben aranyozott érintkező felületek Egyéb változatok a WAGO Értékesítési Részlegétől igényelhetők, vagy a https://configurator.wago.com/ elérhetőségen konfigurálhatók.

Elektromos adatok			
Értékelés a(z) szerint	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Névleges feszültség	160 V	160 V	320 V
Névleges feszültségimpulzus	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV
Névleges áram	10 A	10 A	10 A

Tanúsított a következők szerint	UL 1059		
Use group	B	C	D
Névleges feszültség	300 V	-	300 V
Névleges áram	10 A	-	10 A

Tanúsított a következők szerint	CSA		
Use group	B	C	D
Névleges feszültség	300 V	-	300 V
Névleges áram	10 A	-	10 A

Csatlakozástechnikai adatok	
Összes potenciál száma	16
Csatlakozási típusok száma	1
Szintek száma	2

Csatlakozás 1	
Pólusszám	16

Geometriai adatok	
Lábtávolság	3,81 mm / 0.15 inch
Szélesség	32,57 mm / 1.282 inch
Magasság	26,6 mm / 1.047 inch
Magasság a felülettől	23 mm / 0.906 inch
Mélység	16,8 mm / 0.661 inch
Forraszláb hossza	3.6 mm
Forraszláb méretek	1 x 1 mm
Furat átmérője hibátűrőssel	1,4 (+0,1) mm

Mechanikai adatok	
Változtatható kódolás	Igen
Csavarodás elleni védelem	Igen

Dugaszolható csatlakozás	
Érintkező típusa (dugaszolható csatlakozó)	Apacsatlakozó/dugó
Csatlakozó (csatlakozási típus)	NYÁK-hoz
Védelem hibás bekötés ellen	Igen
A NYÁK-hoz illesztés iránya	0°

NYÁK érintkező	
NYÁK érintkező	THT
Forraszláb-elrendezés	egy vonalban az apacsatlakozó teljes hosszában
Forraszlábak száma potenciálonként	1

Anyag információk	
Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	narancssárga
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Érintkező anyaga	Elektrolitos réz (E _{Cu})
Érintkezés bevonata	Ón
Tűz terhelés	0.158 MJ
Súly:	9.6 g

Környezeti feltételek	
Határhőmérsékleti tartomány	-60 ... +100 °C
Feldolgozási hőmérséklet	-35 ... +60 °C

Kereskedelmi adatok	
Product Group	3 (Multi Conn. System)
Nagy ECS (kis ECS)	50 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918873253
Vámtarifaszám	85366930000

Product Classification	
UNSPSC	39121409
eCl@ss 10.0	27-44-04-02
eCl@ss 9.0	27-44-04-02
ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok			Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz		
					
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve	Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CB DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NL-54190	DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1465035	LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-105522	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1095/880590/23
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171			
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US-L45172-6187124-1			

Letöltések

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 734-438	

Documentation

Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data		CAE data	
2D/3D Models 734-438		EPLAN Data Portal 734-438	
		ZUKEN Portal 734-438	

PCB Design	
Symbol and Footprint via SamacSys 734-438	
Symbol and Footprint via Ultra Librarian 734-438	

1 Kompatibilis termékek

1.1 Csatlakozó ellendarab

1.1.1 Anyacsatlakozó/aljzat



Cikkszám: 734-208
1 vezetékes anyacsatlakozó; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; 3,81 mm lábtávolság; 8 pólusú; 100%-ig védett a hibás bekötés ellen; narancssárga

1.2 Opcionális kiegészítők

1.2.1 Kódolás

1.2.1.1 Kódolás

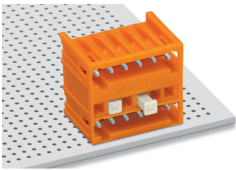
Cikkszám: 734-400
Kódoló kulcs; a felső szint alá rögzíthető; világosszürke

Cikkszám: 734-130
Kódoló kulcs; a felső szintre rögzíthető; fehér

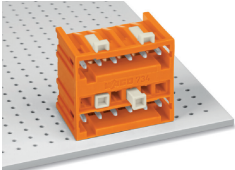
Cikkszám: 734-159
Kódoló kulcs; a felső szintre rögzíthető; fekete

Szerelési útmutató

Kódolás



Kételemes THT apacsatlakozó kódolása – alsó szint.



Kételemes THT apacsatlakozó kódolása.