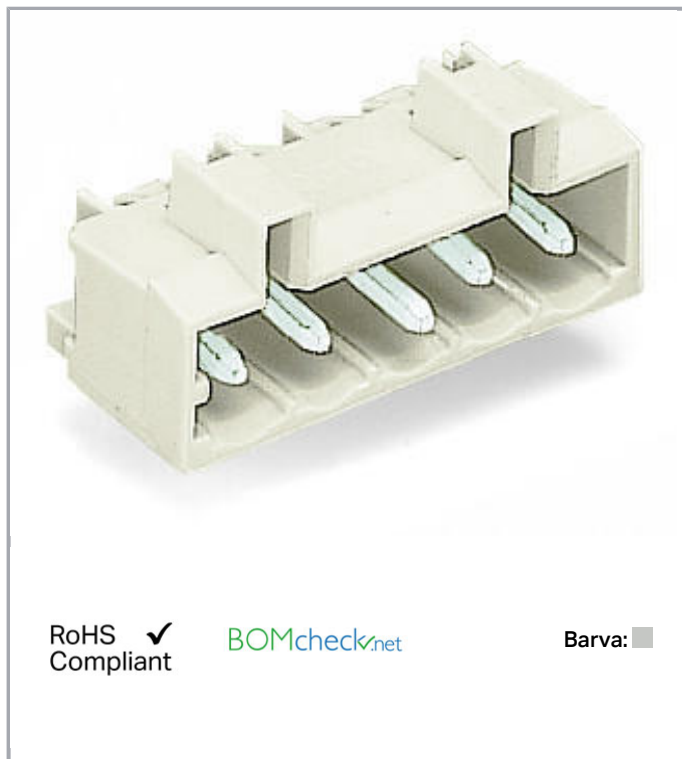


Datový list | Objednací číslo: 721-475/001-000

THT male header; 1.2 x 1.2 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/721-475/001-000



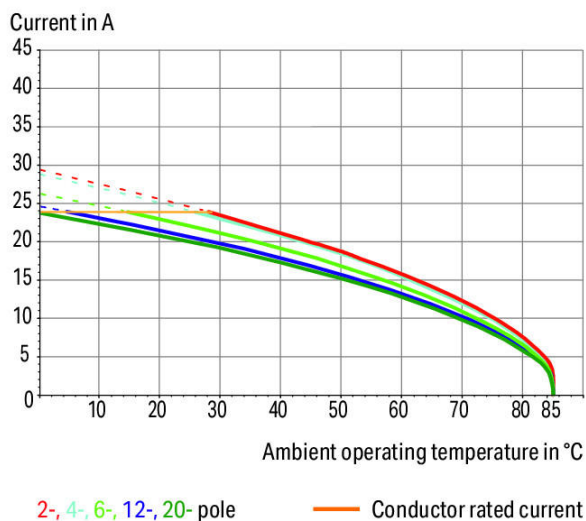
RoHS Compliant

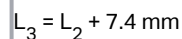
[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva:

Derating Curve

1-conductor female connector (721-102/026-000) with
THT male header (721-432/001-000)
Pin spacing: 5 mm / Conductor cross-section: 2.5 mm² "f-st"
Based on: EN 60512-5-2 / Reduction factor: 0.8





Návrhové napětí (III / 3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Návrhové napětí (III/2)	320 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	4 kV
Návrhové napětí (II / 2)	630 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	4 kV

Jmenovitý proud	16 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) Δ 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)	15 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	10 A

Approvals per UL 1977

Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	600 V
Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	15 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	10 A

Údaje o připojení

Počet pólů	15
Celkový počet potenciálů	15
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Geometrické údaje

Rozteč	5 mm / 0.197 inch
Šířka	78,2 mm / 3.079 inch
Výška	15,2 mm / 0.598 inch
Výška od povrchu	11,4 mm / 0.449 inch
Hloubka	12 mm / 0.472 inch
Délka pájecího kontaktu	3.8 mm
Rozměry pájecího kontaktu	1,2 x 1,2 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	1,7 ^(- ... +0,1) 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	0°
---	----

PCB contact

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

Údaje o materiálu

barva	Světle šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (Ecu)
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0.089 MJ
Hmotnost	5.81 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	4050821005131
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190761.01

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS	-	19-



American Bureau of Shipping

HG1869876-
PDA



DNV GL
Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

-

TAE000016Z

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172- 19911118
	UR UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171

Kompatibilní produkty

Marking accessories

	Obj. č.: 210-833 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 6 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-833
	Obj. č.: 210-834 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 5 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-834

Coding

	Obj. č.: 231-129 Kódovací prvek; Možnost naklapnutí; Světle šedá	www.wago.com/231-129
--	--	--

Female plug

	Obj. č.: 2721-115/026-000 1 vodičová pružinová svorkovnice; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Tlačítko; 2,5 mm ² ; Rozteč 5 mm; 15pól.; 2,50 mm ² ; Světle šedá	www.wago.com/2721-115/026-000
	Obj. č.: 721-115/037-000 1 vodičová pružinová svorkovnice; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; 2,5 mm ² ; Rozteč 5 mm; 15pól.; 2,50 mm ² ; Světle šedá	www.wago.com/721-115/037-000
	Obj. č.: 721-315/008-000 1 vodičová pružinová svorkovnice; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Západky; 2,5 mm ² ; Rozteč 5 mm; 15pól.; 2,50 mm ² ; Světle šedá	www.wago.com/721-315/008-000

Obj. č.: 721-315/031-000



1 vodičová pružinová svorkovnice; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 15pól.; 2,50 mm²; Světle šedá

www.wago.com/721-315/031-000



Obj. č.: 722-145/031-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; straight; 100% protected against mismatching; clamping collar; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-145/031-000



Obj. č.: 722-145/039-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; straight; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-145/039-000



Obj. č.: 722-145/047-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; Spacer flange; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-145/047-000



Obj. č.: 722-215/026-000

1 vodičová pružinová svorkovnice; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 15pól.; 2,50 mm²; Světle šedá

www.wago.com/722-215/026-000



Obj. č.: 722-245

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-245



Obj. č.: 722-245/031-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; clamping collar; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-245/031-000



Obj. č.: 722-245/039-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-245/039-000



Obj. č.: 722-245/047-000

THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; 100% protected against mismatching; Spacer flange; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/722-245/047-000

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
3,6 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

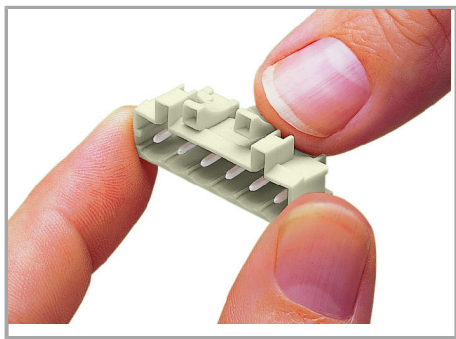
2D/3D Models 721-475/001-000

URL

Stáhnout

Handling Instructions

Coding



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

Produktová rodina

<i>MCS</i> MIDI

[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.