Datový list | Objednací číslo: 232-746/039-000

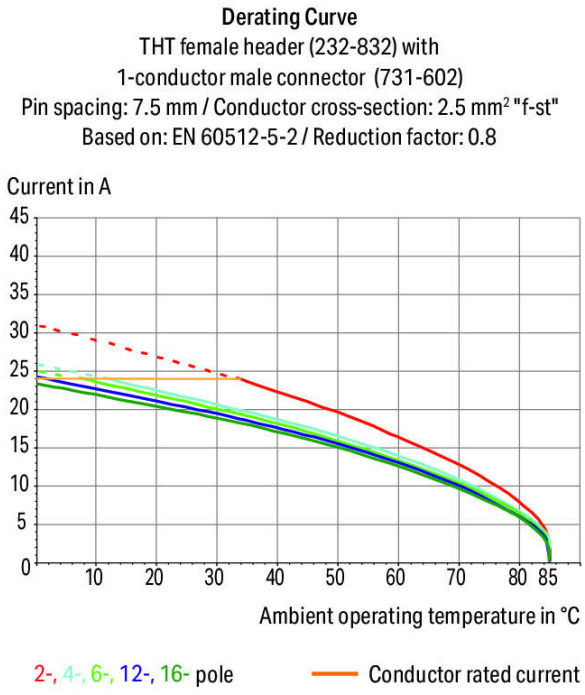
THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; straight; Locking lever; Pin spacing 7.5 mm; 16-pole; gray

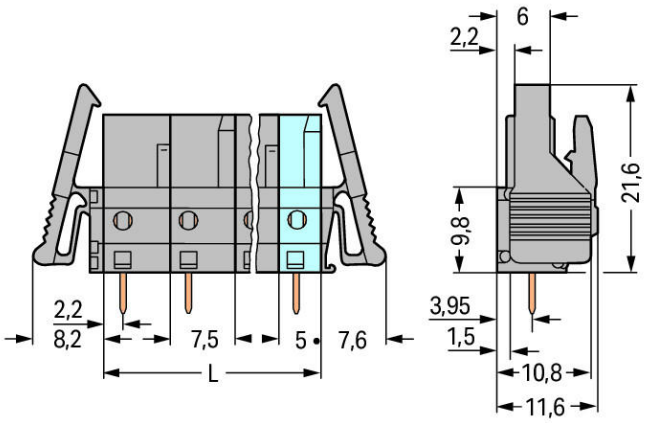
www.wago.com/232-746/039-000

RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

Barva:





L = (pole no. – 1) x pin spacing + 5 mm

2- to 3-pole female connectors – one latch only

Popis položky

- Integrované zkušební otvory pro zkušební zástrčky Ø 2 mm
- Pro spojení Board-to-Wire a Wire-to-Wire
- Výstupy na desce plošných spojů chráněné proti nebezpečnému dotyku
- Jasné oddělení vstupů a výstupů na desce plošných spojů
- 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)	500 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Návrhové napětí (III/2)	630 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	6 kV
Návrhové napětí (II / 2)	1000 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	6 kV
Jmenovitý proud	12 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)	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	16
Celkový počet potenciálů	16
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Geometrické údaje

Rozteč	7,5 mm / 0.295 inch
Šířka	133,3 mm / 5.248 inch
Výška	23,25 mm / 0.915 inch
Výška od povrchu	18,25 mm / 0.719 inch
Hloubka	11,6 mm / 0.457 inch
Délka pájecího kontaktu	5 mm
Rozměry pájecího kontaktu	0,6 x 1 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	$1{,}3^{(- \ldots +0{,}1)}$ mm

Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (zásuvka) / zdířka
Typ připojení konektoru	na desky plošných spojů
Ochrana proti chybnému zapojení	No
Směr zapojení vůči desce plošných spojů	90 °

Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka

PCB contact

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

Údaje o materiálu

barva	Šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál kontaktů	Slitina mědi
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Hmotnost	18.49 g

Okolní podmínky

Mezní rozsah teplot	-60 … +85 °C

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143759748
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG15869876-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE000016Z

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR	UL 1977	E45171-

Underwriters Laboratories Inc.		20010419
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations	03-Apr-2019	pdf 3,6 MB	Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 232-746/039-000	URL	Stáhnout

Handling Instructions

Produktová rodina

MCS MIDI Classic
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.