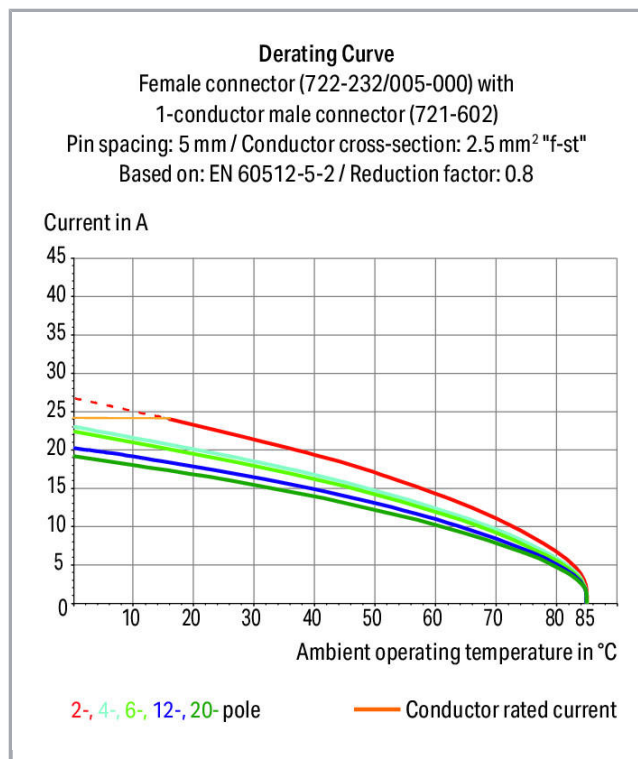
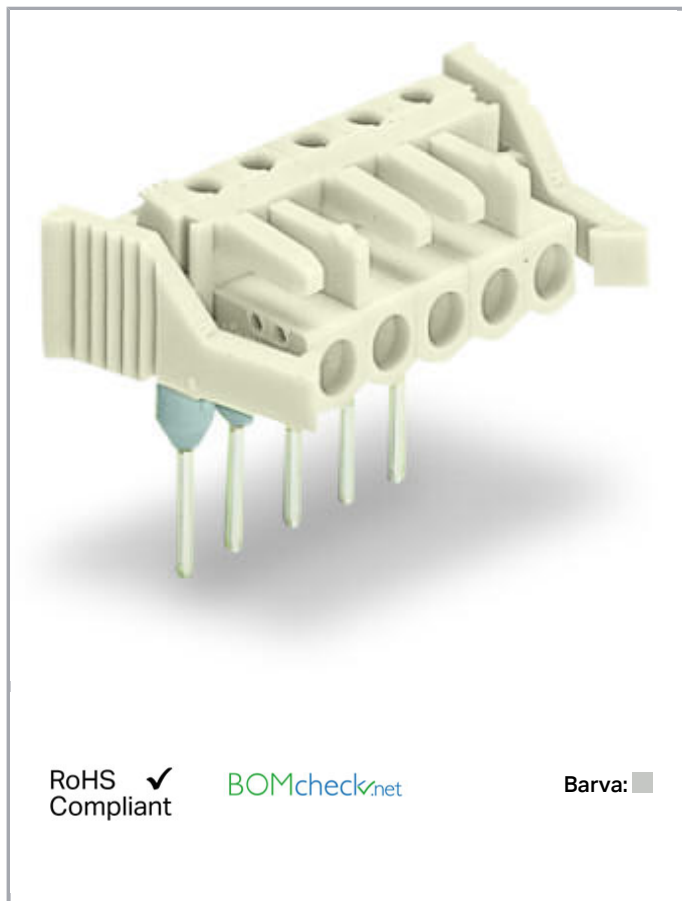


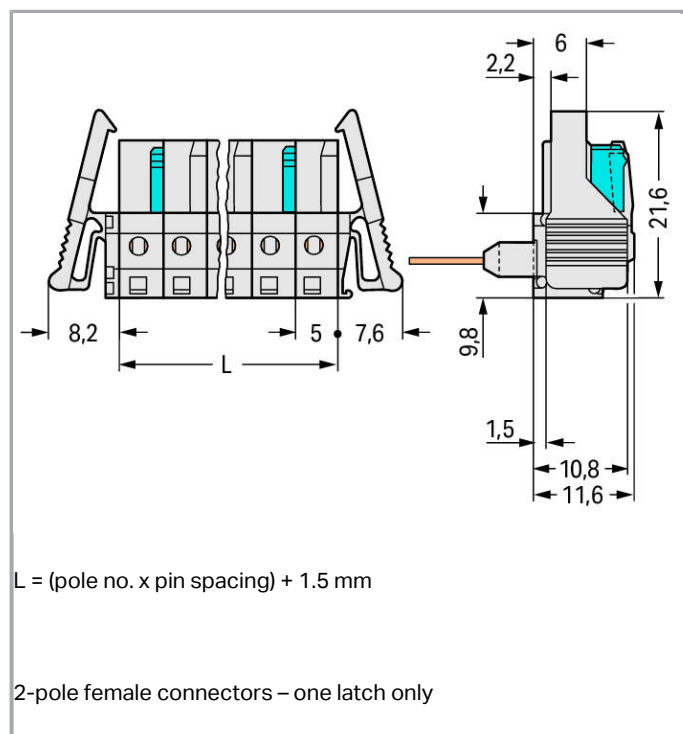
## Datový list | Objednáací číslo: 722-240/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá



[www.wago.com/722-240/005-000/039-000](http://www.wago.com/722-240/005-000/039-000)





## Popis položky

- Konektory pro řadové svorky s připojením CAGE CLAMP®
- Konektory (zásuvky) s dlouhými přípojnými kontakty umožňují vytvořit kontakt v přívodu vodiče řadových svorek řady 280
- Konektory (zásuvky) nabízejí v nezapojeném stavu ochranu proti nebezpečnému dotyku a nabízejí zásuvný výstup vedoucí napětí
- 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)	320 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	12 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) $\hat{=}$ 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	10
Celkový počet potenciálů	10
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

### Geometrické údaje

Rozteč	5 mm / 0.197 inch
Šířka	65,8 mm / 2.591 inch
Výška	26,1 mm / 1.028 inch
Výška od povrchu	11,6 mm / 0.457 inch
Hloubka	18,25 mm / 0.719 inch

### Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (zásuvka) / zdířka
Typ připojení konektoru	pro svorku s čelním zapojením
Ochrana proti chybnému zapojení	Yes
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka
Steckrichtung zur Reihenklemme	0°

## Údaje o materiálu

barva	Světle šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál kontaktů	Slitina mědi
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0.203 MJ
Hmotnost	11.42 g

## Okolní podmínky


Mezní rozsah teplot	-60 ... +85 °C
---------------------	----------------

## Obchodní údaje



Product Group	3 (Multi Conn. System)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918572521
Customs Tariff No.	85366990990

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354

### Atesty UL





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

## Kompatibilní produkty

## check

	<b>Obj. č.: 210-136</b> Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená	<a href="http://www.wago.com/210-136">www.wago.com/210-136</a>
	<b>Obj. č.: 210-137</b> Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a>
	<b>Obj. č.: 231-661</b> Test plugs for female connectors; for 5 mm and 5.08 mm pin spacing	<a href="http://www.wago.com/231-661">www.wago.com/231-661</a>

## General accessories

	<b>Obj. č.: 280-650/056-000</b> Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 3vodičovým svorkám ve vodorovném provedení; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/280-650/056-000">www.wago.com/280-650/056-000</a>
	<b>Obj. č.: 280-654/056-000</b> Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 3- a 4vodičovým svorkám v úhlovém provedení; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/280-654/056-000">www.wago.com/280-654/056-000</a>
	<b>Obj. č.: 280-835/056-000</b> Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné k 4vodičovým svorkám ve vodorovném provedení; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/280-835/056-000">www.wago.com/280-835/056-000</a>
	<b>Obj. č.: 280-902/056-000</b> Distanční pouzdro se stejnou konturou; Vhodné ke 2vodičovým svorkám ve vodorovném provedení; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/280-902/056-000">www.wago.com/280-902/056-000</a>

## tools

	<b>Obj. č.: 280-440</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 10x	<a href="http://www.wago.com/280-440">www.wago.com/280-440</a>
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

## Ke stažení

## Documentation

## Additional Information

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

## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 722-240/005-000/039-000	URL	Stáhnout
--------------------------------------	-----	----------

## CAE data

EPLAN Data Portal 722-240/005-000/039-000	Stáhnout
-------------------------------------------	----------



---

## Handling Instructions

## 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](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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