

Mounting Rail Bus Connector for ME.../TBUS and ME MAX... Housing

1. Description

The mounting rail bus connector has been designed for housing widths of 17.5 and 22.5 mm. It is designed as 5-pos. with a 3.81 mm pitch. The connector is positioned in the DIN rail and plugged together to contact the communication and power signals in parallel with one another. Gold-plated contacts guarantee high reliability of transmission.

An extensive MINI COMBICON range and matching cable housings are available for supplying the signals.

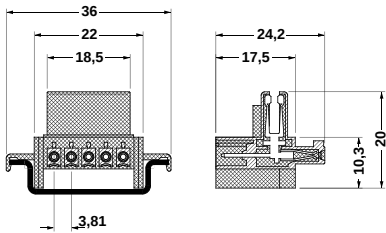


The ME.../TBUS and ME MAX modular electronic housings with widths of 17.5 / 22.5 / 35 and 45 mm can be combined with these bus connectors. The housing is mounted on the rail by swinging it in in the familiar manner and is mechanically guided by the DIN rail connector. This concept allows entire individual devices to be removed from the whole without interrupting the contact chain.



2. Technical Data

Dimensional drawing of ME 17,5 TBUS...connector



Dimensional drawing of ME 22,5 TBUS...connector

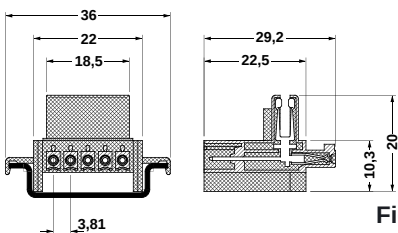


Figure 03

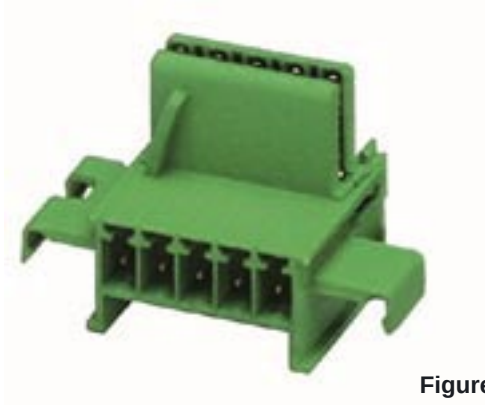


Figure 04

ME...TBUS... Connector

Description

Bus connector for DIN rail mounting, for 17.5 mm wide ¹⁾ housing,	5-pos.
Bus connector for DIN rail mounting, for 22.5 mm wide ¹⁾ housing,	5-pos.

General data

Pitch	[mm]
Insulating material group	[-]
Surge voltage category / contamination class	[-/-]
Rated voltage	[V]
Rated surge voltage	[kV]
Maximum load current	[A]

Type of housing
Inflammability class in acc. with UL 94

*Also depending on the dimensioning of the printed conductors and the ambient temperature.

Note:

Mounting rail bus connectors may only be actuated in the no-load condition. If smaller loads need to be switched for operational reasons, experimental values are available on request.

¹⁾ An extensive range of printed circuit board connection systems is available for supplying the signals. Please refer to the COMBICON catalog or visit us on the Internet under www.select.phoenixcontact.com.

Type	Order No.	Pcs. Pkt.
ME 17,5 TBUS 1,5/5-ST-3,81	27 09 56 1	10
ME 22,5 TBUS 1,5/5-ST-3,81	27 07 43 7	10
3.81		
I		
III/3		
125		
2.5		
8*		
polyamide PA		
V0		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9