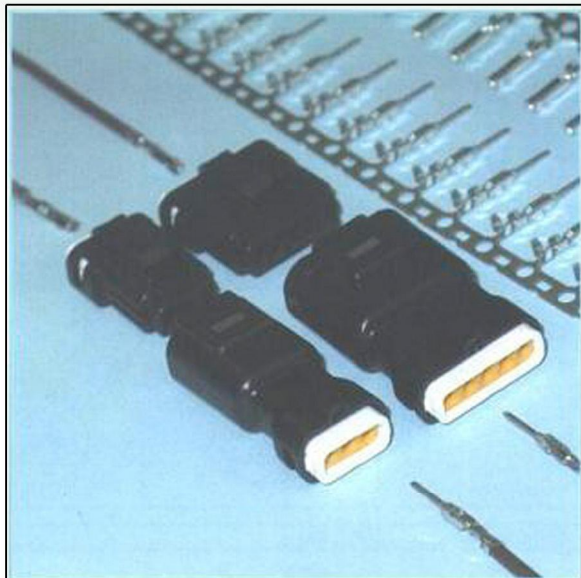




SERIES 565



FEATURES

- Fully Waterproof connector
- Plastic latch provides locking mechanism
- Plug and Receptacle in 2, 3 and 5 Contact positions
- Tools available for Contact Installation, Removal and Crimping
- Able to carry current up to 3A

SPECIFICATIONS

- Insulator Material: PBT (UL 94V-0)
- Contact Material: PB/ Tin plating
- Wire Housing Seal: Silicone Rubber
- Current Rating: 3 Amperes maximum
- Contact Resistance: 10 m Ω maximum
- Insulator Withstanding Voltage: 100VAC rms at Sea Level
- Insulation Resistance: 1000 M Ω minimum at 500 VDC
- Operating Temperature: -40 to +105 Degrees C
- Waterproof Grade 4
- Insulation Diameter from .039" (1.0 mm) to .067" (1.7mm) can be accommodated using different wire seals and contacts

Example Part Number 565 - 003 - 000 - 3 1 0

Series _____
Total Number of Contacts _____
Contact Code _____
Style _____
Wire Diameter _____
Termination _____

Series 565

Total Number of Contacts 002, 003, 005

Contact Code

000 No Contacts Assembled

Style

3 Plug (Housing Black)
4 Receptacle (Housing Black)
9 Special (Consult Factory)

Wire Diameter

1 AWG 22 to 28 (Seal Colour - Yellow)
Insulator Dia. 0.39" (1.0 mm) to .051" (1.30 mm)

Termination

0 Wire Crimp terminals required

Ordering Code Notes

- 1) Crimp contacts are available for 565 series connectors
Contacts may be ordered separately for pre-wired or select position assembly

Part Number

565-290-711
565-290-721

Description

Male Contact - AWG 22 to 28
Female Contact - AWG 22 to 28

- 2) For contact installation, removal and crimping tool, consult factory

- 3) Insulator design prevents improper mating of individual plug and receptacle

PCB Header

565-002-420-101
565-003-420-101
565-005-420-101

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