

Device connector, front mounting - RF-12S2S8AAC00 - 1607847

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



The figure shows the product version with standard contact chamber numbering

Device connector, front mounting, angled rotatable, Screw locking, M23, number of positions: 12, type of contact: Socket, Crimp connection, Axial O-ring, 4x Ø 3.2, shielded: yes, flange dimensions: 28 mm x 28 mm

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	16 pc
GTIN	 4 046356 268905
GTIN	4046356268905

Technical data

General

Note	Order information: Order crimp contacts Ø 1 mm separately
Type of locking	Screw locking
Direction of rotation of contact chamber numbering	Counter direction
Coding	S
Contact connection method	Crimp connection
Type of contacts	Socket
Number of positions	12
Contact diameter of power contacts	1 mm
Nominal current per power contact at 25°C	8 A
Pg housing screw connection	none
Mounting type	4x Ø 3.2

Ambient conditions

Ambient temperature	-20 °C ... 125 °C
Degree of protection	IP67

Material

Device connector, front mounting - RF-12S2S8AAC00 - 1607847

Technical data

Material

Housing material	Turned parts: copper zinc alloy (CuZn), die-cast parts: zinc (GD-Zn)
Insulator material	PA 6.6
Gasket and O-ring material	FPM

Specifications according to DIN EN 61984:2001

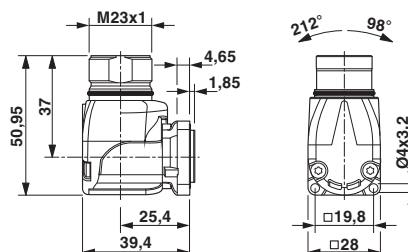
Installation height max.	2000 m
Nominal / operating voltage of power contacts	150 V
Rated surge voltage of power contacts	2.5 kV
Overvoltage category of power contacts	III
Degree of pollution of power contacts	3
Overvoltage category of signal contacts	III
Degree of pollution of signal contacts	3

Drawings

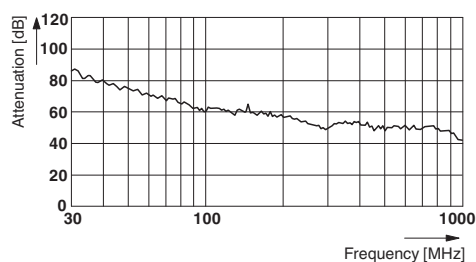
Schematic diagram



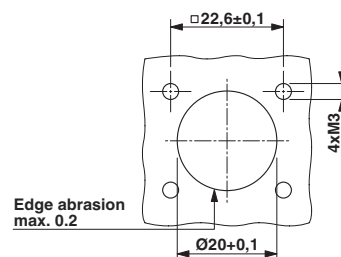
Dimensional drawing



Diagram



Dimensional drawing



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