

Device connector, rear mounting - RC-06S1NA2H000 - 1614175

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>)



Device connector for rear wall, straight, shielded: yes, Screw locking, M23, No. of pos.: 6, type of contact: Socket, Solder-in connection, Axial O-ring, Central fastening M25 x 1.5, Panel thickness min.: 0.8 mm, Panel thickness max.: 6.5 mm

The figure shows the 12-pos. product version

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	12 pc
GTIN	 4 046356 404082
GTIN	4046356404082

Technical data

Dimensions

free solder pin length	3.5 mm
------------------------	--------

Data of the insulating body

Coding	N
Insertion/withdrawal cycles mechanical	50
Contact connection method	Solder-in connection
Type of contacts	Socket
Application	Signal
Number of positions	6
Contact diameter of power contacts	2 mm
Nominal current per power contact at 25°C	20 A
Nominal voltage, power contact	300 V
Rated surge voltage	2.5 kV
Overvoltage category	II
Degree of pollution	3
Overvoltage category	II
Degree of pollution	3

Device connector, rear mounting - RC-06S1NA2H000 - 1614175

Technical data

Housing data

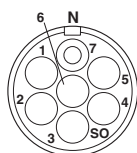
Housing material	Metal
Type of locking	Screw locking
Degree of protection (when plugged in)	IP67
Thread type	M23

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

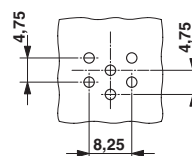
Drawings

Schematic diagram

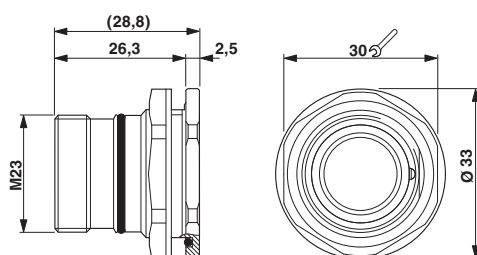


6-pos.

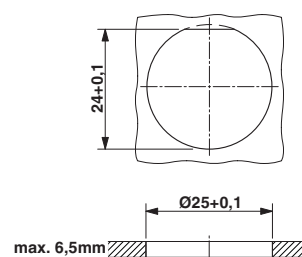
Drilling diagram



Dimensional drawing



Dimensional drawing



Installation dimensions

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Device connector, rear mounting - RC-06S1NA2H000 - 1614175

Approvals

Approval details

EAC		B.01742
-----	---	---------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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