

Device connector, rear mounting - RC-09P1N324200 - 1624747

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.: 8+1, type of contact: Pin, Solder-in connection, Radial O-ring, 4x M2.5, Panel thickness min.: 2.7 mm, Panel thickness max.: 3.5 mm

The figure shows the 12-pos. product version



Key Commercial Data

| | |
|--------------|---|
| Packing unit | 20 pc |
| GTIN |  4 046356 877626 |
| GTIN | 4046356877626 |

Technical data

Data of the insulating body

| | |
|--|----------------------|
| Coding | N |
| Insertion/withdrawal cycles mechanical | 50 |
| Contact connection method | Solder-in connection |
| Type of contacts | Pin |
| Application | Signal |
| Number of positions | 9 |
| 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 |
| Contact diameter of signal contacts | 1 mm |
| Nominal current per signal contact at 25°C | 8 A |
| Nominal voltage, signal contact | 300 V |
| Overvoltage category | II |

Device connector, rear mounting - RC-09P1N324200 - 1624747

Technical data

Data of the insulating body

| | |
|---------------------|---|
| Degree of pollution | 3 |
|---------------------|---|

Housing data

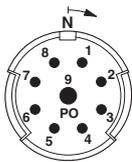
| | |
|--|---------------|
| Housing material | Metal |
| Type of locking | Screw locking |
| Degree of protection (when plugged in) | IP67 |
| Thread type | M23 |

Environmental Product Compliance

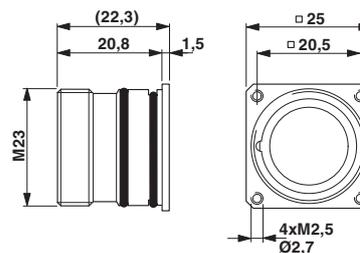
| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Environmentally Friendly Use Period = 50 |
| | For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration" |

Drawings

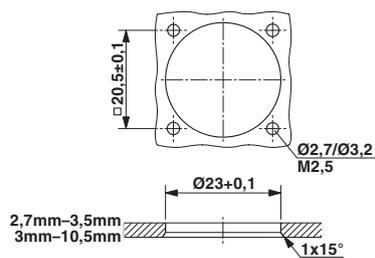
Schematic diagram



Dimensional drawing



Dimensional drawing



Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Device connector, rear mounting - RC-09P1N324200 - 1624747

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>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru