

Coupler connector - CA-09P1N1290DN - 1620163

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>)



Coupling connector, straight, shielded: Yes, SPEEDCON locking, M23, Number of positions: 8+1, Type of contact: Male connector, Solder connection, Cable diameter: 3 mm ... 14.5 mm

The figure shows the 6-pos. product version



Key commercial data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 046356 818827
Weight per Piece (excluding packing)	99.8 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany
Product key	ABRBF1
Note	Made to Order (non-returnable)

Technical data

General

Direction of rotation of contact chamber numbering	Standard
Coding	N
Contact connection method	Solder connection
Type of contacts	Male connector
Number of positions	9
Contact diameter of power contacts	2 mm
Litz wire cross section of power contacts min.	0.08 mm ²
Litz wire cross section of power contacts max.	2.5 mm ²
Nominal current per power contact at 25°C	20 A
Contact diameter of signal contacts	1 mm
Litz wire cross section of signal contacts min.	0.08 mm ²
Litz wire cross section of signal contacts max.	1 mm ²
Nominal current per signal contact at 25°C	8 A

Coupler connector - CA-09P1N1290DN - 1620163

Technical data

Ambient conditions

Degree of protection	IP67
----------------------	------

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	272607xx
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260702
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

Accessories

Accessories

Protective cover

Plastic dust protection cap - SF-Z0019 - 1607449



Plastic dust protection cap with IP40 eye for connectors with M23 external thread, RF, SF series

Coupler connector - CA-09P1N1290DN - 1620163

Accessories

Plastic dust protection cap - RC-Z2059 - 1604225



Plastic dust protection cap for connectors with M23 external thread

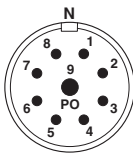
Plastic anti-static dust protection cap - RC-Z2469 - 1611797



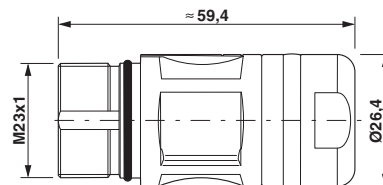
Plastic dust protection cap, anti-static, for RF, SF series connectors, with M23 external thread

Drawings

Schematic diagram



Dimensioned drawing



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

www.lifeelectronics.ru