

Cable connector - CA-12S2N8A8006 - 1622490

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>)



Cable connector, straight, shielded: yes, Screw locking, M23, No. of pos.: 12, type of contact: Socket, Crimp connection, cable diameter range: 4 mm ... 6 mm

The figure shows the 12-pos. product version with standard contact chamber numbering

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 055626 044224
GTIN	4055626044224

Technical data

Data of the insulating body

Note	Order information: Order crimp contacts Ø 1 mm separately
Coding	N
Insulator material	PA 6.6
Contact connection method	Crimp connection
Type of contacts	Socket
Application	Signal
Number of positions	12
Contact diameter of power contacts	1 mm
Nominal current per power contact at 25°C	8 A
Nominal voltage, power contact	150 V
Rated surge voltage	1.5 kV
Overvoltage category	II
Degree of pollution	3
Overvoltage category	II
Degree of pollution	3

Cable connector - CA-12S2N8A8006 - 1622490

Technical data

Housing data

Housing material	Turned parts: copper zinc alloy (CuZn), die-cast parts: zinc (GD-Zn)
Type of locking	Screw locking
Degree of protection (when plugged in)	IP67
Thread type	M23

Cable seal data

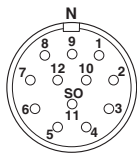
Cable diameter	4 mm ... 6 mm
Sealing material	NBR

Environmental Product Compliance

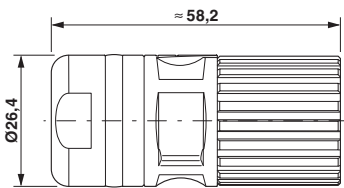
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Drawings

Schematic diagram



Dimensional drawing



Contact chamber numbering (view of plug-in side), socket counter direction

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

Cable connector - CA-12S2N8A8006 - 1622490

Approvals

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335019-20141210
Nominal voltage UN	150 V	
Nominal current IN	6 A	
mm²/AWG/kcmil	20	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335019-20141210
Nominal voltage UN	150 V	
Nominal current IN	4 A	
mm²/AWG/kcmil	20	

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

cULus Recognized	
------------------	---

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

www.lifeelectronics.ru