Device connector, rear mounting - CA-17S1N8AHZ00 - 1619780

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 12-pos. product version

Device connector for rear wall, straight, shielded: Yes, SPEEDCON locking, M23, Number of positions: 17, Type of contact: Socket, Crimp connection, Seal, axial, Central fixing

Product Features

Key commercial data

Packing unit	1 pc
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Temperature range

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C

Data of the insulating body

Note	Order information Order crimp contacts Ø 1 mm separately
Insulator material	PA 66
Direction of rotation of contact chamber numbering	Standard
Coding	N
Contact connection method	Crimp connection
Type of contacts	Socket
Number of positions	17
Contact diameter of power contacts	1 mm
Nominal current per power contact at 25°C	8 A
Nominal voltage, power contact	150 V
Surge voltage category	II

Device connector, rear mounting - CA-17S1N8AHZ00 - 1619780

Technical data

Data of the insulating body

Pollution degree	3

Housing data

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

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209

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

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Device connector, rear mounting - CA-17S1N8AHZ00 - 1619780

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized

mm²/AWG/kcmil	20
Nominal current IN	5 A
Nominal voltage UN	150 V

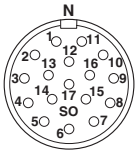
cUL Recognized

mm²/AWG/kcmil	20
Nominal current IN	3 A
Nominal voltage UN	150 V

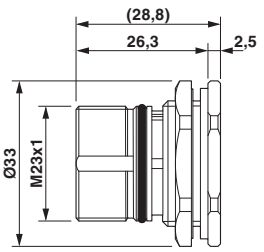
cULus Recognized

Drawings

Schematic diagram

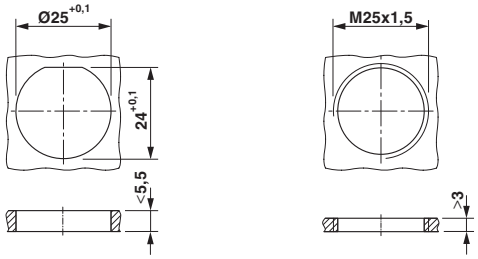


Dimensional drawing



Device connector, rear mounting - CA-17S1N8AHZ00 - 1619780

Dimensional drawing



Installation dimensions

Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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