

COMBI receptacle - PPC 1,5/S-NS/6 - 3213426

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>)



COMBI receptacle, Connection method: Push-in connection, Number of positions: 6, Cross section: 0.14 mm² - 1.5 mm², AWG: 26 - 14, Width: 21 mm, Height: 27.1 mm, Color: gray

The figure shows a similar product

Why buy this product

- For secure and space-saving accommodation of plug-in contacts in cable ducts and distributor shafts
- The Push-in technology COMBI couplings for self-assembly provide solutions that users can implement themselves
- Tested for railway applications

Key Commercial Data

Packing unit	25 STK
GTIN	 4 046356 802598
Weight per Piece (excluding packing)	11.56 g
Weight per piece (including packing)	11.72 g
Country of origin	Poland
Note	Made to Order (non-returnable)

Technical data

General

Number of positions	6
Number of levels	1
Number of connections	1
Potentials	6
Nominal cross section	1.5 mm ²
Color	gray
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Area of application	Railway industry
	Machine building
	Plant engineering
Maximum load current	17.5 A (with 1.5 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	6 kV

COMBI receptacle - PPC 1,5/S-NS/6 - 3213426

Technical data

General

Degree of pollution	3
Overvoltage category	III
Insulating material group	I
Maximum load current	17.5 A (with 1.5 mm ² conductor cross section)
Nominal current I _N	17.5 A
Nominal voltage U _N	500 V
Open side panel	Yes

Dimensions

Width	21 mm
End cover width	2.2 mm
Length	43 mm
Height	27.1 mm
	20.80 mm
Pitch	3.50 mm

Connection data

Connection method	Push-in connection
Connection in acc. with standard	IEC 61984
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	26
Conductor cross section AWG max.	14
Conductor cross section flexible min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible max.	1.5 mm ²
Min. AWG conductor cross section, flexible	26
Max. AWG conductor cross section, flexible	14
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve max.	1 mm ²
Stripping length	8 mm
Internal cylindrical gage	A1 / B1

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	IEC 61984
Flammability rating according to UL 94	V0

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
------------	----------

COMBI receptacle - PPC 1,5/S-NS/6 - 3213426

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27141151
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141106
eCl@ss 9.0	27141106

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC002021
ETIM 5.0	EC001284

UNSPSC

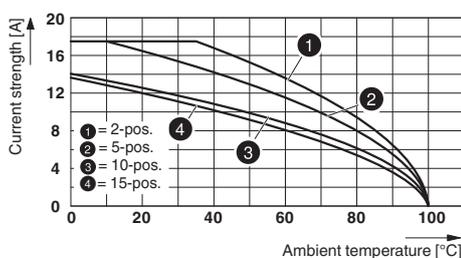
UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402

Drawings

Circuit diagram



Diagram



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