

COMBI receptacle - PPC 1,5/S-NS/12 - 3213484

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: 12, Cross section: 0.14 mm² - 1.5 mm², AWG: 26 - 14, Width: 42 mm, Height: 27.1 mm, Color: gray, Mounting type: NS 35/15, NS 35/7,5

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	10 STK
GTIN	 4 046356 802659
Weight per Piece (excluding packing)	22.5 g
Weight per piece (including packing)	22.5 g
Country of origin	Poland
Note	Made to Order (non-returnable)

Technical data

General

Number of positions	12
Number of levels	1
Number of connections	1
Potentials	12
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/12 - 3213484

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	42 mm
End cover width	2.2 mm
Length	43 mm
Height	27.1 mm
Height NS 35/7,5	28.3 mm
Height NS 35/15	35.8 mm
Height NS 15	28.3 mm
Height	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

COMBI receptacle - PPC 1,5/S-NS/12 - 3213484

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
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

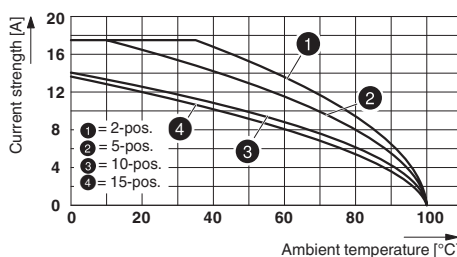
UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402

Drawings

Circuit diagram



Diagram





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331