

RJ45 connector - CUC-V14-C1ZNI-B/R4P8:10 - 1422672

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>)



Push-pull connector (version 14), die-cast zinc, with RJ45 connector insert, 8-pos., with IDC fast connection technology, for 1 and 7-wire cores, 23 ... 22 AWG, for cable diameter of 5.5 mm ... 10 mm

Your advantages

- ✓ Push-pull ADVANCE connector
- ✓ Locking system to prevent inadvertent removal
- ✓ Protected data transmission, thanks to 360° shielding concept
- ✓ High resistance to ESD and EMC for reliable transmission



Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
Minimum order quantity	10 pc
GTIN	 4 055626 311401
GTIN	4055626311401

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	8
Connection profile	RJ45
Locking type	Push Pull
Insertion/withdrawal cycles	≥ 750
Connection method	IDC fast connection
Conductor cross section	0.23 mm ² ... 0.32 mm ² (solid)
	0.23 mm ² ... 0.36 mm ² (flexible)
Connection cross section AWG	23 ... 22 (solid)
	23 ... 22 (flexible)
Max. cable diameter	5.5 mm ... 10 mm
External cable diameter	5.5 mm ... 10 mm

RJ45 connector - CUC-V14-C1ZNI-B/R4P8:10 - 1422672

Technical data

Mechanical characteristics

Cable outlet	angled
Degree of protection	IP65/IP67
Type	Version 14
No. of cable outlets	1
Note	This product corresponds to the PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET regulations, version 3.01, Order No. 2252

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Ambient temperature (assembly)	-10 °C ... 40 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 70 °C

Material data

Housing material	Zinc die-cast
Housing surface material	Nickel-plated
Seal material	NBR
Height	50 mm

Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	72 V (DC)
Rated current	1.75 A
Frequency range	to 100 MHz
Transmission characteristics (category)	CAT5 (IEC 11801:2002)

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"

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>



**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