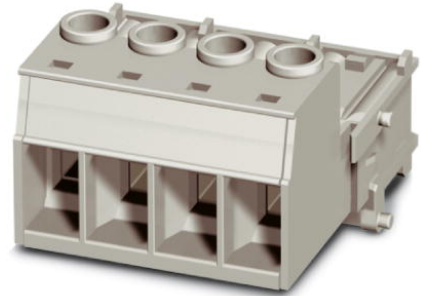


VC-AMS 4


Order No.: 1607745



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1607745>

Contact insert module, for panel mounting frames, with screw connection, 3-pos. + PE, 690 V / 70 A

Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 969196
sales group	D238
Pack	5 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 353 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
12/15/2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

General data

Note	Plug connectors may only be connected/disconnected when under no load.
Connection method	Screw connection
	Screw connection
Tightening torque	1.2 Nm ... 1.8 Nm

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 100 °C
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Number of positions	4
Insertion/withdrawal cycles	≥ 500
Design	VC2
Conductor cross section AWG/kcmil min.	20
Conductor cross section AWG/kcmil max	6
Connection in acc. with standard	IEC / EN
Conductor cross-section	0.5 mm ² ... 16 mm ²
Connection cross-section AWG	20 ... 5
Stripping length of the individual wire	12 mm

Material data

Inflammability class acc. to UL 94	V0
Contact material	CuZn
Contact surface material	hard-silver plated
Contact carrier material	PA

Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	690 V
Rated surge voltage	6 kV
	6 kV
Rated current	70 A
	70 A

Certificates / Approvals

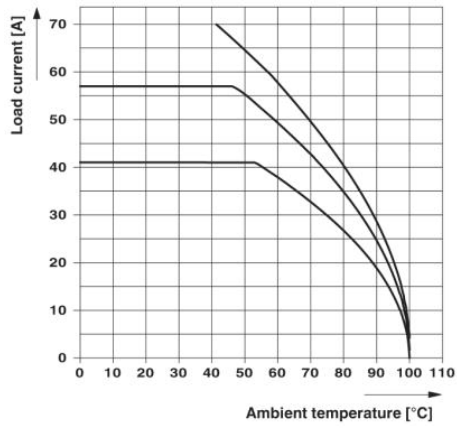
Certification CUL, UL

Accessories

Item	Designation	Description
Plug/Adapter		
1600027	CP-HCC 4	Coding profile, Color: red

Diagrams/Drawings

Diagram



Dimensioned drawing

Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.