

EMG 22-DIO 4E-1N5408

Order No.: 2952790


The illustration shows version EMG 22-DIO 4E



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2952790>

Diode module, with 4 diodes, individually wired, diode type 1N 5408



Commercial data	
GTIN (EAN)	 4 017918 084486
sales group	H100
Pack	10 pcs.
Customs tariff	85411000
Catalog page information	Page 664 (IF-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
04/19/2006



<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	
Diode type	1 N 5408
Max. operating voltage	250 V AC
Peak reverse voltage per diode	1000 V
Reverse current per diode	10 µA

Conducting state voltage per diode	Approx. 0.8 V
Conducting state current per diode	1.5 A (with single load) 1 A (with simultaneous loads)
Width	22.5 mm
Height	75 mm
Depth	55 mm
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Surge voltage category	III, basic insulation (as per EN 50178)
Mounting position	Any
Assembly instructions	In rows with zero spacing

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3
Type of connection	Screw connection

Certificates / Approvals



Certification GOST

Accessories

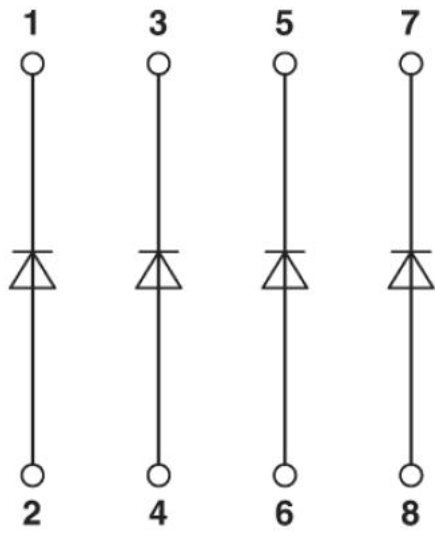
Item	Designation	Description
------	-------------	-------------

Marking

2947035	EMG-GKS 12	Equipment marker, width 12 mm
---------	------------	-------------------------------

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



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 «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