

## Socket - EM-DUO 120/15/GFIV/H - 5604775

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>)



Rail-mounted dual socket with integrated fault current circuit breaker. For vertical or horizontal mounting on 35 mm DIN rail per EN 60715. Housing color: ivory. Receptacle style: USA. Connection type: screw.

### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	300.0 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	United States

### Technical data

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
---------------------------------	------------------

#### General

Nominal voltage $U_N$	125 V AC
Nominal current $I_N$	15 A
For country-specific use in	USA
	Canada
	Japan
	Mexico
	Saudi Arabia
	Taiwan
	Venezuela
Color	ivory
Insulating material	PVC 94 V0
Standards/regulations	UL 508
	CSA 22.2

#### Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm <sup>2</sup>
------------------------------------	---------------------

# Socket - EM-DUO 120/15/GFIV/H - 5604775

## Technical data

### Connection data

Conductor cross section solid max.	6 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible max.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG min.	30
Conductor cross section AWG max.	10
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3

### Standards and Regulations

Standards/regulations	UL 508
	CSA 22.2

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27142305
eCl@ss 4.1	27142305
eCl@ss 5.0	27143412
eCl@ss 5.1	27143412
eCl@ss 6.0	27143412
eCl@ss 7.0	27440519
eCl@ss 8.0	27142305

### ETIM

ETIM 3.0	EC001325
ETIM 4.0	EC001663
ETIM 5.0	EC001663

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211806
UNSPSC 7.0901	39121406
UNSPSC 11	39121406
UNSPSC 12.01	39121406
UNSPSC 13.2	39121406

## Approvals

### Approvals

# Socket - EM-DUO 120/15/GFIV/H - 5604775

## Approvals

---

Approvals

UL Listed / cUL Listed

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

## Approval details

UL Listed	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-10
Nominal current I <sub>N</sub>	15 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	125 V

cUL Listed	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-10
Nominal current I <sub>N</sub>	15 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	125 V

---

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)