

## Socket - EM-DUO 120/20V/H - 5604776

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 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)	277.8 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 $I_N$	20 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 120/20/V/H - 5604776

### 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	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
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 120/20/V/H - 5604776

## Approvals

---

Approvals

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

## Approval details

UL Listed	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-10
Nominal current I <sub>N</sub>	20 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>	20 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	125 V

cULus Listed 
--

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9