

EEM-2DIO-MA600


Order No.: 2901371



<http://eshop.phoenixcontact.ae/phoenix/treeViewClick.do?UID=2901371>

Special functional module with two digital inputs and outputs for EEM-MA600

Commercial data

EAN	 4 046356 585019
Pack	1 pcs.
Customs tariff	90303100
Gross weight in pieces	140.20 g

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 at <http://www.download.phoenixcontact.com>. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

Input data

Description of the input	Optocoupler input
Number	2
Voltage input signal	10 V DC ... 30 V DC
Input pulse length	10 ms
Peak offstate voltage	30 V DC

Output data

Output description	Relay output
Number	2
Maximum switching voltage	250 V AC/DC
Switching capacity	1150 VA (5 A / 230 V AC)
Electrical service life	1 x 10 ⁶ (Switching cycles with ohmic load)

Interfaces

Connection method	Pluggable screw terminal block
-------------------	--------------------------------

General data

Width	22.5 mm
Height	65 mm
Depth	48 mm
Supply voltage	9 V (via EEM-MA600)
Degree of protection	IP20
Color	black
Conformance	CE-compliant
Rated insulation voltage at mains voltage < 300 V AC (L/N)	III
Rated insulation voltage at mains voltage > 300 V AC - 600 V AC (L/N)	II
Test voltage	3.5 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Ambient temperature (operation)	-10 °C ... 55 °C (14 °F to 131 °F)
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 85 °C (-4 °F ... 185 °F)
Max. permissible relative humidity (operation)	≤ 95 %
Salt spray	≤ 2.5 %

Connection data

Conductor cross section stranded min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.5 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	20
Conductor cross section AWG/kcmil max	14
Connection method	COMBICON plug-in screw terminal block
Stripping length	6 mm
Tightening torque	0.4 Nm

Certificates



Certification

cULus Listed

Certifications applied for:

Certification Ex:

Address

PHOENIX CONTACT Middle East FZ LLC
Office 301, Third Floor, Block 10, Dubai International
Academic City (DIAC)
Dubai, United Arab Emirates
Phone +971 4 437 0324
Fax +971 4 437 0323
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Middle East FZ LLC
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.