

EEM-RS485-MA600

Order No.: 2901367



<http://eshop.phoenixcontact.ae/phoenix/treeViewClick.do?UID=2901367>

RS-485 JBUS/MODBUS communication module for EEM-MA600

Commercial data

EAN	 4 046356 584241
Pack	1 pcs.
Customs tariff	90303100
Gross weight in pieces	142.60 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

Interfaces

Name	Modbus RTU/JBUS
Interface	RS-485
Connection method	COMBICON plug-in screw terminal block
	2, 3-wire
Transmission length	≤ 1200 m
Termination resistor	120 Ω (switchable via DIP switches)
Operating mode	semiduplex
Serial transmission speed	2,4 ... 38.4 kbps

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А