Wireless set - RAD-ISM-900-SET-XD-BUS-REP - 2902755

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)



Bidirectional, 900 MHz transmission system for the Americas, consists of three transceivers: master, repeater, and slave

Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	600.0 GRM
Custom tariff number	85176200
Country of origin	Canada

Technical data

Note

Trade restriction	The products are offered exclusively for export outside the EU and the European Economic Area.

Dimensions

Width	22.5 mm
Height	99 mm
Depth	114.5 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP20

Wireless set

Set contents	3 transceivers

General

Mounting position	any
Assembly instructions	DIN rail NS 35
Housing material	Polyamide PA non-reinforced
Conformance	FCC Directive, Part 15.247

Wireless set - RAD-ISM-900-SET-XD-BUS-REP - 2902755

Technical data

General

	ISC Directive RSS 210

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm²
Conductor cross section solid max.	4 mm²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	14
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3

Articles in set

Wireless module - RAD-ISM-900-XD-BUS - 2885605



Transceiver (transmitter and receiver) for expanding multipoint to point connections for 900 MHz bidirectional wireless transmission system (American version)

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250312
eCl@ss 4.1	27250312
eCl@ss 5.0	27242208
eCl@ss 5.1	27242208
eCl@ss 6.0	27242208
eCl@ss 7.0	27242208
eCl@ss 8.0	27242208

ETIM

ETIM 3.0	EC000310
ETIM 4.0	EC000310
ETIM 5.0	EC000310

Wireless set - RAD-ISM-900-SET-XD-BUS-REP - 2902755

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	43223108
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	43223108
UNSPSC 13.2	43223108

Phoenix Contact 2014 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

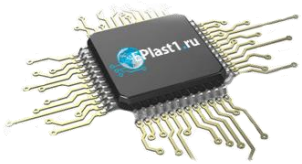
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.