

Master protocol chip - IBS UART - 2746391

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://download.phoenixcontact.com>)

Protocol chip, in SOP 16 housing



Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Minimum order quantity	45 PCE
Weight per Piece (excluding packing)	6.4 GRM
Custom tariff number	85423990
Country of origin	China

Technical data

Dimensions

Width	11 mm
Height	10 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Permissible humidity (storage/transport)	60 %

Data interfaces

Interface	INTERBUS
Connection method	Remote bus/local bus
Interface	User interface
Connection method	V.24, 1 start bit, 2 stop bits, 8 data bits, even parity

Power supply

Typical current consumption	10 mA (all inputs static, outputs unused)
Supply voltage	5 V DC \pm 10 %

Fieldbus function

Amount of process data	max. 4096 Byte
------------------------	----------------

Master protocol chip - IBS UART - 2746391

Technical data

Fieldbus function

Number of supported devices	512
Number of devices with parameter channel	62 (in preparation)

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250201
eCl@ss 4.1	27250201
eCl@ss 5.0	27250203
eCl@ss 5.1	27249201
eCl@ss 6.0	27242605
eCl@ss 7.0	27242605
eCl@ss 8.0	27242605

ETIM

ETIM 2.0	EC001433
ETIM 3.0	EC001601
ETIM 4.0	EC001601
ETIM 5.0	EC001601

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

Approvals

Approvals

Approvals

GOST

Ex Approvals

Master protocol chip - IBS UART - 2746391

Approvals

Approvals submitted

Approval details



Accessories

Accessories

Drivers and interfaces

Driver - IBS UART SDS - 2746443



Socket driver source code for IBS ECO-LINK and master protocol chip IBS UART (software and documentation D/GB)

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