

## Bus coupler - IBS ST 24 BK-T-WT - 2752437

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>)



INTERBUS-ST bus terminal module, 24 V DC, 9-pos., D-SUB plug, IP20 protection, consisting of: Terminal part with screw connection and module electronics, extended temperature range



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	527.61 g
Custom tariff number	85389091
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 55 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP20

#### General

Net weight	470 g
------------	-------

#### Interfaces

Fieldbus system	INTERBUS
Designation	INTERBUS
Connection method	9-pos. D-SUB plug/socket
Designation connection point	Incoming/Outgoing Remote Bus
Number of positions	9
Fieldbus system	Lokalbus

## Bus coupler - IBS ST 24 BK-T-WT - 2752437

### Technical data

#### Interfaces

Designation	ST local bus
Connection method	ST local bus connector
Transmission speed	500 kBit/s

#### Digital inputs

Connection method	Screw connection
-------------------	------------------

#### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
----------------------------------	-----

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250203
eCl@ss 4.1	27250203
eCl@ss 5.0	27250203
eCl@ss 5.1	27242608
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27242608
eCl@ss 8.0	27242608

#### ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC001604

#### UNSPSC

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

### Approvals

#### Approvals

---

# Bus coupler - IBS ST 24 BK-T-WT - 2752437

## Approvals

### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / INTERBUS CLUB / cULus Recognized

---


### Ex Approvals


---

### Approvals submitted

---

## Approval details

UL Recognized 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12

cUL Recognized 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12

INTERBUS CLUB
---------------

cULus Recognized 
--

## 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