

## Panel feed-through - VS-PPC-F2-MSTB-MNNA-1R-SPSB5 - 1608252

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>)



MSTB panel mounting frame, IP67, for push-pull interlocking, metal, with integrated contact insert for conductor connection, spring-cage connection, 400 V, for square mounting cutout, with seal, without mounting screws



### Key commercial data

Packing unit	1 1
Weight per Piece (excluding packing)	61.4 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Mechanical characteristics

Number of positions	5
Locking type	Push Pull
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
Connection method	Spring-cage conn.
Conductor cross section	0.75 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Connection cross section AWG	18 ... 13
Color	silver

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP65/67

#### Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	Zinc die-cast
Housing surface material	Nickel-plated
Contact carrier material	PA

# Panel feed-through - VS-PPC-F2-MSTB-MNNA-1R-SPSB5 - 1608252

## Technical data

### Material data

Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel
Material	Metal
Sealing material	NBR
Seal material	NBR

### Electrical characteristics

Number of positions	5
Rated current	16 A (at 20 °C)
Pollution degree	2

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	24190219
eCl@ss 4.1	24190219
eCl@ss 5.0	27400209
eCl@ss 5.1	27400209
eCl@ss 6.0	27400209
eCl@ss 7.0	27440304
eCl@ss 8.0	27440304

### ETIM

ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002310

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

## Approvals

### Approvals

# Panel feed-through - VS-PPC-F2-MSTB-MNNA-1R-SPSB5 - 1608252

## Approvals

Approvals

GOST

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

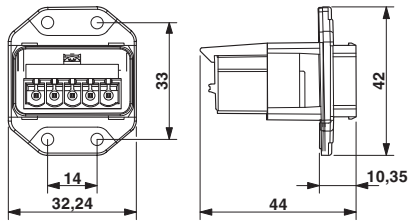
---

## Approval details



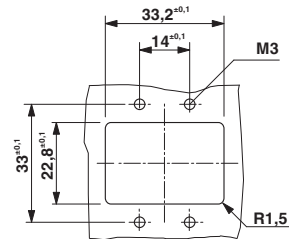
## Drawings

Dimensioned drawing



Push-Pull MSTB panel mounting frame

Dimensioned drawing



Panel cutout



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.