


## Feed-through terminal block - REKORD KER-EX - 0551054

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>)

Feed-through terminal block, Connection method: Screw connection, Cross section: 0.5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG: 20 - 6, Width: 10.2 mm, Color: light brown, Mounting type: NS 32

### Key commercial data

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Packing unit                         | 1 1   |
| Minimum order quantity               | 50 1  |
| GTIN                                 | <br>4 017918 002886 |
| Weight per Piece (excluding packing) | 50.3 GRM  |
| Custom tariff number                 | 85369010  |
| Country of origin                    | Germany   |

### Technical data

#### General

|   |             |
|---|-------------|
| Number of levels                        | 1           |
| Number of connections                   | 2           |
| Color                                   | light brown |
| Insulating material                     | Keramik     |
| Inflammability class according to UL 94 | V0          |
| Nominal current I <sub>N</sub>          | 76 A        |
| Nominal voltage U <sub>N</sub>          | 800 V       |
| Open side panel                         | ja          |

#### Dimensions

|              |         |
|--------------|---------|
| Width        | 10.2 mm |
| Length       | 47.4 mm |
| Height NS 32 | 58.6 mm |

#### Connection data

|  |                     |
|--|---------------------|
| Conductor cross section solid min.     | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section solid max.     | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 20                  |
| Conductor cross section AWG/kcmil max  | 6                   |
| Conductor cross section stranded min.  | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section stranded max.  | 10 mm <sup>2</sup>  |

## Feed-through terminal block - REKORD KER-EX - 0551054

### Technical data

#### Connection data

|  |                  |
|--|------------------|
| Min. AWG conductor cross section, stranded | 20               |
| Max. AWG conductor cross section, stranded | 8                |
| Connection method                          | Screw connection |
| Stripping length                           | 11 mm            |
| Screw thread                               | M 4              |

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141120 |
| eCl@ss 4.1 | 27141120 |
| eCl@ss 5.0 | 27141120 |
| eCl@ss 5.1 | 27141120 |
| eCl@ss 6.0 | 27141120 |
| eCl@ss 7.0 | 27141120 |
| eCl@ss 8.0 | 27141120 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121421 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39121410 |

### Accessories

Accessories

Mounting rail

## Feed-through terminal block - REKORD KER-EX - 0551054

### Accessories

DIN rail - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



G-profile DIN rail, material: Steel, perforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m

---

DIN rail - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



G-profile DIN rail, material: Steel, unperforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m

---



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.