

# Nut - Q 1,5-N-BK - 1402197

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>)

KT20,6 QUICKON nut, pre-assembled with splice body

## Your advantages

- Robust throughout: housing with IP65/IP67 protection for a wide range of applications



## Key Commercial Data

Packing unit	100 pc
Minimum order quantity	100 pc
GTIN	 4 046356 590594
GTIN	4046356590594

## Technical data

### General

Connection	If the conductor is reconnected, it must be cut off above the last contact point. QUICKON components may only be operated when under no load.
Color	black
Connection method	QUICKON connection
Number of positions	4

### Cabel

Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	VDE 0295 Cl.2-5, min. wire diameter 0.2 mm
---	--

### Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	500 V
Note on the rated voltage (III/3)	with insulating sleeve PT/FS 4,8. Without insulating sleeve 250 V AC.

### Mechanical characteristics

QUICKON connectability	max.
------------------------	------

### Material data

Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Pre-nickel plated and tin-plated
Contact carrier material	PA 6.6
Overvoltage category	III

# Nut - Q 1,5-N-BK - 1402197

## Technical data

### Material data

Degree of pollution	3
---------------------	---

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

EAC

---

#### Ex Approvals

---

### Approval details

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	---	--------------------------

---

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<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](mailto:org@eplast1.ru)

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