

## VB RJ45 UaD - DB RJ45 Cat.6A PUR 2.0m



|                    |                                                                                             |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Part number        | 09 48 844 7745 020                                                                          |
| Specification      | VB RJ45 UaD - DB RJ45 Cat.6A PUR 2.0m                                                       |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09488447745020">https://b2b.harting.com/09488447745020</a> |

### Identification

|                          |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| Category                 | Cable                                                  |
| Series                   | RJ45                                                   |
| Specification            | Pre-assembled on both sides                            |
| Connector 1              | HARTING VarioBoot RJ45<br>Preferred directions up/down |
| Connector 2              | HARTING DualBoot RJ45                                  |
| Type of cable            | Copper cable (round)                                   |
| Description of the cable | Wiring 1:1                                             |
|                          | Halogen-free<br>oil resistant                          |

### Version

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Number of cores | 8                 |
| Core structure  | 4x 2 Twisted Pair |

### Technical characteristics

|                                        |                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Limiting temperature                   | -30 ... +75 °C unmoved                                 |
|                                        | -5 ... +50 °C moved                                    |
| Degree of protection acc. to IEC 60529 | IP20                                                   |
| Cable length                           | 2 m                                                    |
| Transmission characteristics           | Cat. 6 <sub>A</sub> Class E <sub>A</sub> up to 500 MHz |
| Data rate                              | 10 Mbit/s                                              |
|                                        | 100 Mbit/s                                             |
|                                        | 1 Gbit/s                                               |
|                                        | 10 Gbit/s                                              |

### Material properties

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Material (cable) | PUR (polyurethane) |
| Colour (cable)   | Yellow             |



Pushing Performance

## Specifications and approvals

|                |             |
|----------------|-------------|
| Specifications | IEC 11801   |
|                | IEC 61156-6 |

## Commercial data

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Packaging size                 | 1        |
| Net weight                     | 95 g     |
| Country of origin              | Czechia  |
| European customs tariff number | 85444290 |

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А