

## Label - EML (D17,5)R - 0815774

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>)

Label, Roll, white, Unlabeled, Can be labeled with: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK X, THERMOMARK S1.1, Mounting type: Adhesive, Lettering field: d 17.5 mm



The figure shows the EML (20X8)R product variant

### Product Features

- ✓ A wide range of marker sizes and colors are available for custom designs
- ✓ If high-quality ink ribbons are used, the labeling is resistant to solvents and suitable for use even under harsh industrial conditions
- ✓ Precise printing quality and good adhesive properties
- ✓ The EML ... materials are UL-listed
- ✓ The special packaging protects rolls that have already been started from the dirt found in industrial environments
- ✓ The EML ... self-adhesive device markers have been specifically developed for marking various types of operating equipment in control, system, and control cabinet engineering

### Key commercial data

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Packing unit                         | 1 pc      |
| Weight per Piece (excluding packing) | 335.0 GRM |
| Custom tariff number                 | 39191080  |
| Country of origin                    | Germany   |

### Technical data

#### Dimensions

|           |         |
|-----------|---------|
| Width (a) | 17.5 mm |
|-----------|---------|

#### Ambient conditions

|                                 |                                                                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambient temperature (operation) | -40 °C ... 150 °C                                                                       |
| Ambient temperature (assembly)  | > 5 °C                                                                                  |
| Recommended storage conditions  | 21 °C / 50% relative humidity. Storage in poly bags is recommended prior to processing. |

#### General

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Color      | white                          |
| Components | free from silicone and halogen |

## Label - EML (D17,5)R - 0815774

### Technical data

#### General

|                                                                     |                                     |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Material                                                            | Polyester                           |
|                                                                     | Polyester                           |
| Wipe resistance                                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)         |
|                                                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)         |
| Number of individual labels                                         | 2500                                |
| Number of individual labels per row                                 | 4                                   |
| RoHS compliant                                                      | Yes                                 |
| Adhesive                                                            | Acrylic                             |
| Printability                                                        | Thermal transfer                    |
| Device                                                              | 5146477 THERMOMARK ROLL             |
|                                                                     | 5146723 THERMOMARK ROLL X1          |
|                                                                     | 5146231 THERMOMARK X1.2             |
|                                                                     | 5146257 THERMOMARK S1.1             |
| Ink ribbon                                                          | 5145384 THERMOMARK-RIBBON 110       |
|                                                                     | 0829544 THERMOMARK-RIBBON 110 BU    |
|                                                                     | 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN    |
|                                                                     | 0829543 THERMOMARK-RIBBON 110 RD    |
| Test for substances that would hinder coating with paint or varnish | VW PV 3.10.7:2005-02                |
| Result                                                              | Test passed                         |
| Test specification weathering-resistance                            | Following ISO 4892-2:2013-03        |
| Test duration                                                       | 96 h                                |
| Wipe resistance test result                                         | Test passed                         |
| Salt spray test specification                                       | DIN EN 60068-2-11:2000-02           |
| Test duration                                                       | 96 h                                |
| Salt spray testing result                                           | Test passed                         |
| Alternating condensation climate with SO2 test specification        | Following DIN 50018:2013-05         |
| Climate level                                                       | AHT 1.0 S                           |
| Cycles                                                              | 2                                   |
| Condensation test result                                            | Test passed                         |
| Wipe resistance of test specification inscriptions                  | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 |
| Result                                                              | Test passed                         |
| Foil strength                                                       | 50 µm                               |
| Adhesive strength                                                   | 20 µm                               |

## Label - EML (D17,5)R - 0815774

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 24190219 |
| eCl@ss 4.1 | 24190219 |
| eCl@ss 5.0 | 27141137 |
| eCl@ss 5.1 | 27141137 |
| eCl@ss 6.0 | 27141137 |
| eCl@ss 7.0 | 27141137 |
| eCl@ss 8.0 | 27141137 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000761 |
| ETIM 3.0 | EC000761 |
| ETIM 4.0 | EC000761 |
| ETIM 5.0 | EC000761 |

#### UNSPSC

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

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