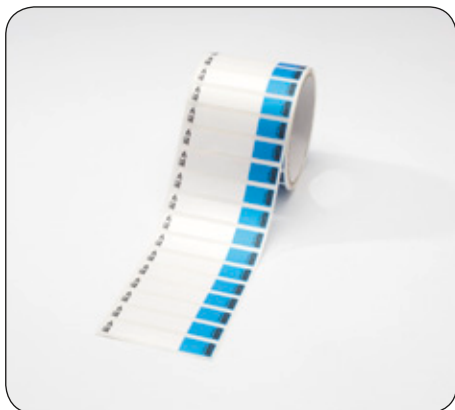




HPR100 High-performance Rating White Label



HPR110 High-performance Rating Colored Label

KEY FEATURES

- Chemical resistance
- Rugged label for harsh in- and outdoor environments
- Label material: White matte polyester
- Custom design sizes: Continuous, square, silhouette
- White and color backgrounds
- Self-extinguishing
- Highly sticking adhesive
- Suitable for high and low surface energy and textured substrates

INDUSTRIES

- Industrial
- Aerospace
- Defense
- Marine

NEW PRODUCT

Samples Available Now

te.com/products/identification-labeling

Introducing

HPR100 High-performance Rating White Label HPR110 High-performance Rating Colored Label

The white HPR100 and colored HPR110 high-performance rating labels are TE Connectivity's (TE) new rugged, self-adhesive labels. These custom design labels offer customers in the industrial, aerospace, defense and marine environments (where labels have to withstand grease, water, humidity, cold, chemicals, and heat) excellent performance – at a competitive price. Its adhesive composition makes it suitable for harsh environments, e.g. high and low surface energy as well as textured substrates. The label, printed in thermal transfer, provides high legibility quality and is resistant against UV, fluids, dry and wet abrasion.

PRINT TECHNOLOGY

- Thermal transfer printable in association with HP (high performance) ribbon 010
- Ribbon (part number **F55931-000**) for 100mm x 300m
- Ribbon (part number **6-1768383-4**) for 60mm x 300m
- For thermal transfer printers 600 dpi, e.g. TE's T3124 printer (part number **CC9352-000**)

ELECTRICAL

- Surface resistance: IEC 93, tested in accordance with VDE 03003 (2.87×10^{15} Ohm)
- Voltage breakdown: IEC 243-1 (29kV/mm)

MATERIAL

- White matte polyester
- Permanent high-performance pressure-sensitive acrylic

APPLICATIONS

- Cable identification
- Cockpit information
- Motors

PRODUCT OFFERING

Part Number: **4-1768373-6**



SAMPLE KITS

- TE provides sample kits for these products. Please order on te.com.
- HPR100 High-performance Rating White Label: **8-1768384-7**
- HPR110 High-performance Rating Colored Label: **8-1768384-6**

COLOR SCHEME

- All matte colors available as pre-print (text, logo, partial or total background)
- PMS and RAL possible (approx. 500 colors)

APPROVALS

- RoHS compliant
- REACH compliant

PACKAGING SIZE

- Roll of 1,500 minimum
- Max. roll length: 150 meters
- Inside- or outside-wound
- 40 or 76mm diameter

TEMPERATURE

- -40 to +135°C

RESISTANCE TESTS

- UV resistance
- Long-term exposure
- Temperature
- Salt fog
- Fluids immersion
- Dry and wet abrasion

STORAGE STABILITY

- Label to be kept in original packaging
- Up to two years
- +21°C (+70°F), 50%RH

TECHNICAL DATASHEETS

- TE provides technical datasheets. For download, please go to te.com.
- TTDS-237: HPR100 High-performance Rating White Label
- TTDS-238: HPR110 High-performance Rating Colored Label

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

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

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