

## 000W280 Electrical Shielding Tape

### Product Dimensions:

Tape Width : 25 mm nom  
Tape Length : 4.5 m nom

### Product Description:

This Electrical Shielding Tape is an open weave, all metal shielding braid tape constructed in a flat cable like form. The open knit weave allows it to conform closely to substrates.



### Features:

- Tinned copper conductors
- Compatible with power cable insulations
- Elongates easily to conform to irregular substrates
- Owing to its construction the tape interlocks with the preceding layer providing a tight wrap (no solder bead is required).
- Stable at elevated temperature
- Oil resistant

### Applications:

- Provides shielding for cable joints on shielded power cables.
- Makes the conductive portion of the stress cone on power cable terminations.

### Properties:

Property (Test method)	Typical value
Thickness (ASTM-D-1000-76)	0.016 inches (0.41 mm)
Breaking Strength (ASTM-D-1000-76)	22lb/inch (3.93MPa)
Elongation (ASTM-D-1000-76)	70%
Water absorption	0%

**Note:** This Electrical Shielding Tape should not be used as a jumper wire or grounding strap.

**Ordering:** 000W280 (569741-000) 4.5m x 25mm roll.

**Copyright:** This drawing is the property of TE Connectivity Ltd. It is issued on condition that it is not copied, reproduced or passed on to any third party without the prior written consent of TE Connectivity Ltd.

Drawn By: D.Ladd      Issue 4      Date: 17/01/13  
Checked: P.Dixon

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