

## 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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9