

## 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)