



1339 Electrical Tape

Polyester Film/Glass Filament Reinforced with Acrylic, Pressure-Sensitive Adhesive Data Sheet

- Excellent conformability
- High tensile strength
- High dielectric strength
- Class B (130°C)
- UL recognition

3M™ Electrical Tape 1339 is a polyester film/glass filament tape coated with a pressure-sensitive acrylic adhesive system. The polyester film/glass backing has excellent physical and electrical characteristics. The back side of the tape has a special coating which allows for an even, controlled unwind. It also promotes permanent anchoring in application. Typical applications for 1339 include lead anchoring, banding of coils, lead tape anchoring and other uses where tensile strength is needed.

UL Component Recognition

- Temperatures not exceeding 130°C

UL File Number E17385 A and B, Guide OANZ2. Underwriters Laboratories (UL) recognized products have been evaluated for use as components of end-product equipment that is listed or classified by UL. To achieve Underwriters Laboratories recognition, component construction must meet UL specifications and conditions of acceptability for proper and safe use of the component or product.

Properties

Typical Value*

Thickness ¹	6.5 mils (0,165 mm)
Breaking Strength ¹	275 lb./in (481 N/10 mm)
Elongation	5%
Adhesion to Steel ¹	35 oz/in (3,81 N/10 mm)
Dielectric Strength ¹	5,500V
Temperature Class	130°C
Insulation Resistance ¹	1x10 ⁵ megohms
Electrolytic Corrosion Factor ²	1.0

*Not recommended for specification purposes. Product specifications will be provided upon request.

¹ASTM D-1000 Test Method

²3M Test Method

3M is a trademark of 3M.

Important Notice

All statements, technical information and recommendations related to the Seller's products are based on information believed to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed. Before utilizing the product, the user should determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risks and liability whatsoever in connection with such use.

Any statements or recommendations of the Seller which are not contained in the Seller's current publications shall have no force or effect unless contained in an agreement signed by an authorized officer of the Seller. The statements contained herein are made in lieu of all warranties,

expressed or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose which warranties are hereby expressly disclaimed.

SELLER SHALL NOT BE LIABLE TO THE USER OR ANY OTHER PERSON UNDER ANY LEGAL THEORY, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO NEGLIGENCE OR STRICT LIABILITY, FOR ANY INJURY OR FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES SUSTAINED OR INCURRED BY REASON OF THE USE OF ANY OF THE SELLER'S PRODUCTS THAT WERE DEFECTIVE.



Electrical Products Division
6801 River Place Blvd.
Austin, TX 78726-9000
800 676 8381
<http://www.3m.com/elpd>

© 3M 1998
78-8124-4750-2(A)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.