

Double Sides Conductive Tape



Laird DT03B double sides conductive fabric tape is constructed of metallized fabric with pressure sensitive adhesives on both sides. With the unique technology and design, the z-axis resistance of DT03B is less than 0.03ohm and stable even under very small area. It also provides good adhesion and EMI shielding performance.

DT03B is ROHS compliant and halogen free.

FEATURES

- Double sided.
- RoHS compliant
- Halogen-free per IEC-61249-2-21 standard
- Low z-axis resistance of < 0.03 Ω provides excellent conductivity

APPLICATIONS

- Cabinet applications
- LCD and Plasma TV
- Medical equipment
- Servers
- Printers
- Laptop computers

CHARACTERISTICS

ITEM	UNIT	SPEC	TEST METHOD
Thickness	mm	0.034 $\pm$ 0.005	
Peel Adhesion	N/25 mm	>10	PSTC 101*
Shear Adhesion @R.T.	Hrs	>24	PSTC 107#
Z-axial Resistance	Ω	<0.03	-
Operation Temperature	°C	-40 to 85	-

Remark *: Test Method E, dwell time 60 minutes
#: Laminate with 1mil PET film, contact area 25mm by 25mm

SHELF LIFE

12 months under 23°C /65% R.H.



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.