TECHNICAL DATA

Version 15

AT7 PVC Electrical Insulation Tape

General Description
A lead free PVC Electrical Insulation Tape coated With pressure sensitive adhesive.



- Flame retardant
- Self-extinguishing
- Easy tear
- Easy unwind
- Flexible
- Conformable to awkward shapes
- Water resistant
- Good abrasion resistance
- UV resistant
- Non-corrosive adhesive

Specifications
Certification* to the following standards may be available On request. BS EN 60454-3-1/Type 2 (Formerly BS 3924)

Technical data

Thickness	0.13mm
Breaking Load	26 N/cm
Elongation	180%
Adhesion	
Steel	2.4 N/cm
Self	2.1 N/cm
Water Extract	pH 6.8
Conductivity Max.	2 mS/m
Electrical Properties	
B/down Voltage	8.0 kV
1 Min Proof Test	6.0 kV
Insulation Resist	10^{11} ohms
Cu Corrosion	No Staining
Flame Retardancy	Self extinguishing
RoHS Compliant	Yes
Service Temperature	-5°C to +70°C
Application Temperature	0°C to +40°C
Storage Temperature	+12°C to +25°C

*Standard charge for certificate: £25.00.

NOTE
Except where indicated otherwise, the figures stated are average values and should not be regarded as MAXIMUM or MINIMUM values for specification purposes. The Company reserves the right to improve products and any change in specification will result in a re-issue of the relevant 'Technical Data Sheet'. Customers should satisfy themselves that the tape is suitable for their requirements whether after such modifications or otherwise. Please check that you have the latest issue of the 'Technical Data Sheet'. All slitting and length tolerances are to British Standards. Before use the customer is advised to consult the Health & Safety Data Sheet produced by the company for this product, which is available on request.

STORAGE
Tapes stored below the minimum recommended temperature will require warming up to that level before use. Up to 24 hours may be required for this to take place.

AFERA
Association des Fabricants Européens de Rubans Auto-Adhésifs.

Advance Tapes International Limited
Westmoreland Avenue
Thurmaston
Leicester LE4 8PH
England

Tel. +44 (0)116 251 0191
Fax. +44 (0)116 265 2046
contact@advancetapes.com

www.advancetapes.com

bsi. ISO 9001 Quality Management
Q05026

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А