

Adhesive Tape S1278 / S1305

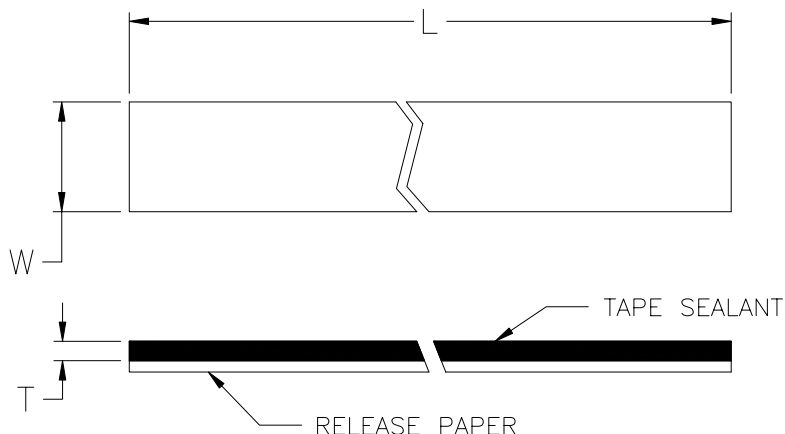


Table of Dimensions:

PART NUMBER	W ± 0.15 (3.8)	T ± 0.15 (3.8)	L (Standard Roll Ref.)
S1278-01	1.00 (25.4)	0.062 (1.574)	25 ft (7.62m)
S1305-01	1.00 (25.4)	0.062 (1.574)	25 ft (7.62m)

Notes:

Gray butyl tape sealant
 Blocking prevented by release paper
 Shelf life for S1278 from date of manufacture: 12 years
 Shelf life for S1305 from date of manufacture: 12 years

Material Properties:

Item	Specification Reference
S1278	RW2020
S1305	RW2020

Specification Control Drawing

		Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA		Raychem		Title Adhesive Tape S1278 / S1305	
Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application				Document No. S1278-S1305			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE SHOWN IN BRACKETS				Rev.: A		Rev. Date: February 8, 2005	
DRAWN BY: UNGUYEN	CAGE CODE: 06090	Org. Date: 2/8/05	File name: S1278-S1305.doc	SCALE: None		SIZE: A	SHEET: 1 of 2

Table 2: Properties

	TEST METHOD	S1305	S1278
Physical			
Water absorption	ASTM D570	.75% (nom.)	.1% (nom.)
Specific gravity	ASTM D792	1.56 (nom.)	1.49 (nom.)
Elongation	ASTM D1002	350% - 400%	350% - 400%
Electrical			
Dielectric strength	ASTM D149	250 V/mil (min.)	250 V/mil (min.)
Volume resistivity	ASTM D257	10 ¹⁰ ohm-cm (min.)	10 ¹⁴ ohm-cm (min.)
Thermal			
Low-temperature flexibility (non-cracking on ½-inch radius)		-40°C	-40°C
Chemical			
Corrosion	ASTM D2671	Halogen-free, noncorrosive	Noncorrosive (16 hrs. @ 150°C)
Acid gas generation HCl equivalent	MIL-C-24643	1.5% (max.)	1.5% (max.)

Specification Control Drawing

Rev. Date: 2/8/05	Rev.: A	Document No. S1278-S1305	Sheet: 2 of 2
----------------------	------------	------------------------------------	------------------



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.