

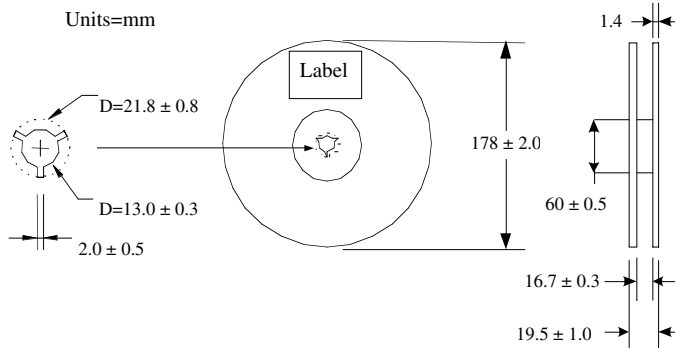
# "High Frequency Ceramic Solutions"

## RF Ceramic Antenna Packaging

Detail Specification: 3/19/2003

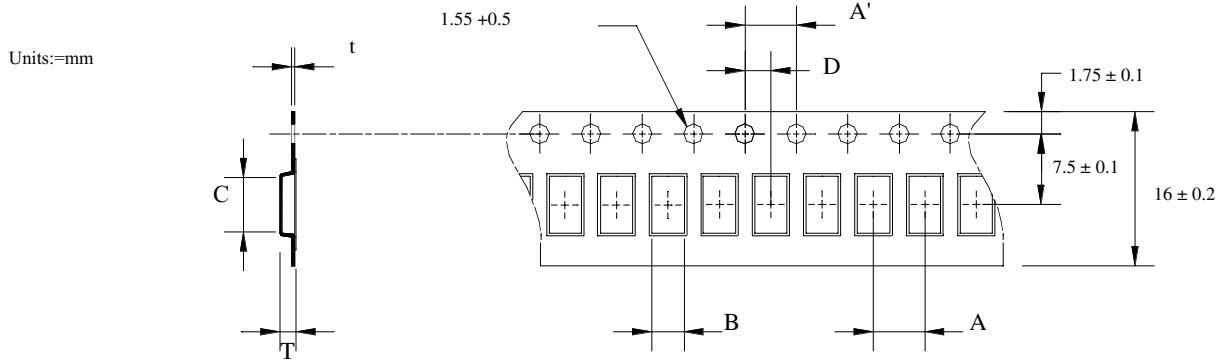
Page 1 of 2

### Reel Specifications



JTI Size Code	Size Metric	Reel Quantity
AT43	7020	1,000
AT44	7635	1,000
AT45	9520	1,000
AT47		1,000

### Tape Specifications



Size Code	Size Metric	A	A'	B	C	D	t	T
AT43	7020	4.0 ± 0.1	4.0 ± 0.1	2.40 ± 0.1	7.30 ± 0.1	2.0 ± 0.1	0.22 ± 0.05	1.55 Max.
AT44	7635	8.0 ± 0.1	4.0 ± 0.1	3.75 ± 0.1	7.85 ± 0.1	2.0 ± 0.1	0.30 ± 0.05	1.40 Max.
AT45	9520	4.0 ± 0.1	4.0 ± 0.1	2.30 ± 0.1	9.70 ± 0.1	2.0 ± 0.1	0.22 ± 0.05	1.45 Max.
AT47	R130	8.0 ± 0.1	4.0 ± 0.1	3.35 ± 0.1	10.35 ± 0.1	2.0 ± 0.1	0.25 ± 0.05	1.40 Max.

Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.

All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.



[www.johansontechnology.com](http://www.johansontechnology.com)

931 Via Alondra • Camarillo, CA 93012 • TEL 805.389.1166 FAX 805.389.1821

©2003 Johanson Technology, Inc. All rights reserved.

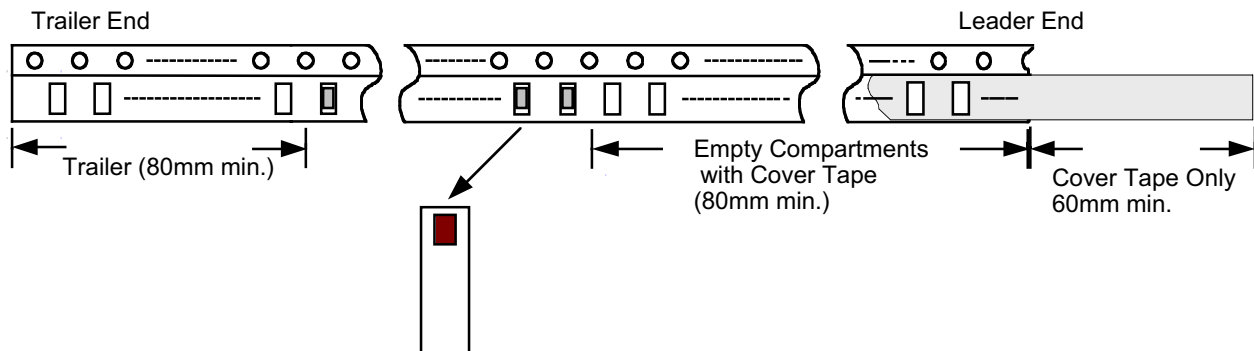
# "High Frequency Ceramic Solutions"

## RF Ceramic Antenna Packaging

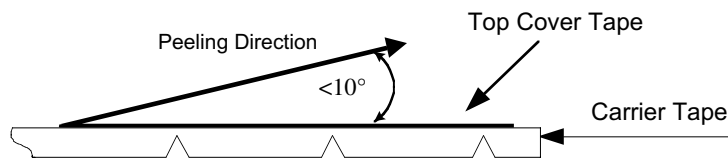
Detail Specification: 3/19/2003

Page 2 of 2

### Tape Specifications



### Tape Peel Strength



Peel-off force should be in the range of 0.1 – 0.6 N at a peel-off speed of  $300 \pm 10$  mm/min.

### Storage Conditions

- (1) Temperature: 15 to 35°C, Relative Humidity (RH): 45 to 75%.
- (2) Non-corrosive environment
- (3) Products should be used within six months of receipt.

Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.

All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.



[www.johansontechnology.com](http://www.johansontechnology.com)

931 Via Alondra • Camarillo, CA 93012 • TEL 805.389.1166 FAX 805.389.1821

©2003 Johanson Technology, Inc. All rights reserved.

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».



## 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).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А