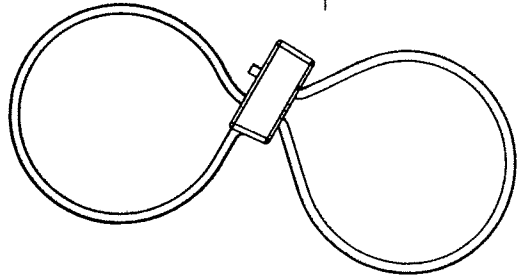
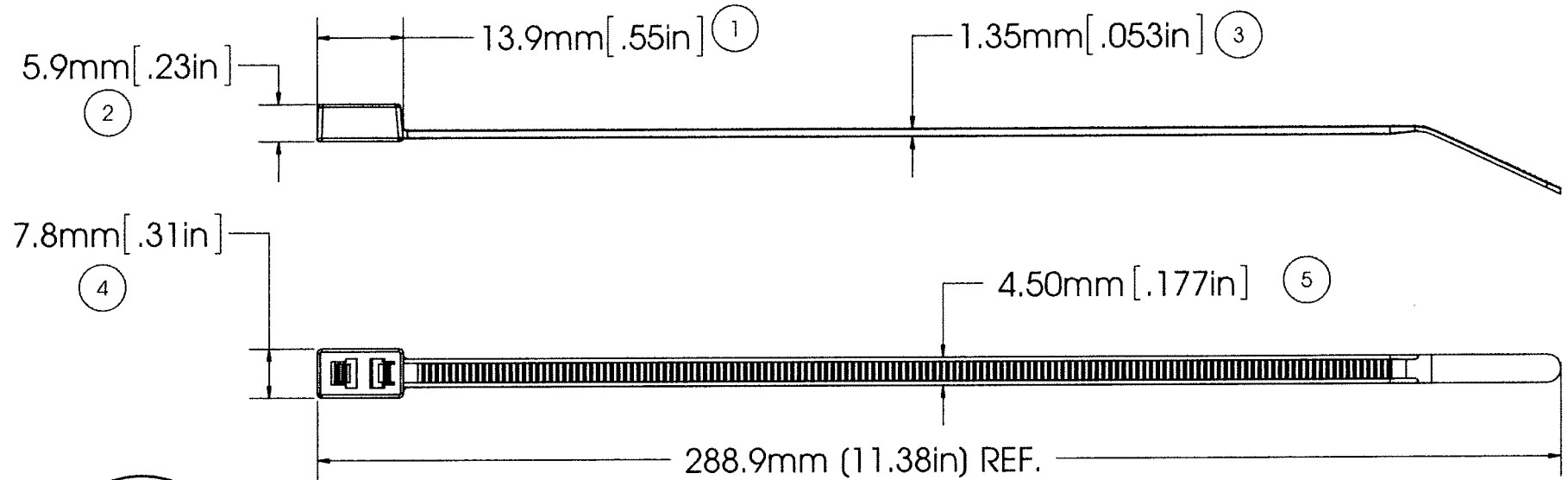


# AVERY DENNISON MARKETING SPECIFICATION

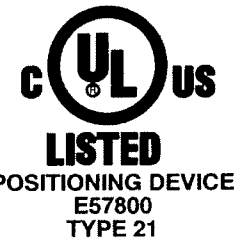
## HISTORY

| REV. | DATE     | DESCRIPTION   |
|------|----------|---|
| L    | 10.14.14 | ADDED MIN INSTALL TEMP;<br>UL LOGO AND 5000 PER CASE<br>CHG LOOP TENSILE TO NEWTONS |

THE SUBJECT MATTER DISCLOSED HEREIN EMBODIES PROPRIETARY INFORMATION WHICH IS THE CONFIDENTIAL PROPERTY OF THE AVERY DENNISON CO. NONE OF WHICH SHALL BE COPIED, REPRODUCED, DISCLOSED TO OTHERS, PUBLISHED OR USED IN WHOLE OR IN PART, FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT FOR WHICH IT IS BEING MADE AVAILABLE WITHOUT THE EXPRESS ADVANCE WRITTEN PERMISSION OF A DULY AUTHORIZED AGENT OF THE COMPANY. THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF THE AVERY DENNISON CO. AND IS TO BE RETURNED TO THE COMPANY ON DEMAND.



**ASSEMBLED VIEW**



|                          |  |
|--------------------------|--|
| LOOP TENSILE STRENGTH:   | 50 LBF / 220N MIN. PER AS-23190                                    |
| OPERATING TEMP RANGE:    | -40°F (-40°C) TO 176°F (80°C)                                      |
| MIN. INSTALLATION TEMP.: | 32°F (0°C)   |
| WEIGHT:                  | 0.070 OZ./1.994 GRAMS  |
| BUNDLE DIAMETER:         | .063" MIN TO: ONE LOOP UP TO Ø3"<br>OR TWO LOOPS UP TO Ø1.38 EACH  |
| TOOL:                    | 12001 - HAND INSTALLATION TOOL<br>12500 - PNUEM. INSTALLATION TOOL |
| TOOL TENSION SETTING:    | 6 - 8  |
| PACKAGING:               | 1000/BAG 5000/CASE   |

NOTE: THESE CABLE TIES ARE UV RESISTANT AND HAVE A FLAMMABILITY RATING OF V-2

APPROVALS: ENG. APPR. *[Signature]* 10/14/14  
Q.A. APPR. *[Signature]* 10/14/14

|                           |              |   |
|---------------------------|--------------|---|
| SPECIFIED TOLERANCES ARE: |              | MATERIAL                                |
| .XX ± .03 IN.             | .X ± .7 MM   | <b>NYLON 6/6,<br/>WEATHER RESISTANT</b> |
| .XXX ± .01 IN.            | .XX ± .25 MM | COLOR                                   |
| ANGULAR: ± 2°             |              | <b>BLACK</b>                            |

|  |             |   |
|--|-------------|---|
| <b>AVERY DENNISON</b><br><small>FASTENER DIVISION<br/>FITCHBURG, MA 01420 U.S.A.<br/>TEL: 1-800-225-5913<br/>FAX: 978-353-6157</small> | DESCRIPTION | <b>1 1/2" CABLE TIE, STD,<br/>DOUBLE HEADED</b> |
|  | STOCK NO.   | <b>10432-0</b>                                  |
| REV.   | <b>L</b>    |   |

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