



### Features

- Economical, efficient method of storing static sensitive electronic devices
- Provides physical protection with conductive material providing reliable path-to-ground
- Convuluted static dissipative  $<1 \times 10^{11}$  ohms per ANSI/ESD STM11.11 polyurethane pink foam laminated to top and fitted in bottom
- Meets ANSI/ESD S20.20 and Packaging standard ANSI/ESD S541
- Constructed from conductive extruded high impact polypropylene plastic; provides superior strength and durability
- Chemical and moisture resistant
- Ideal for use where corrugated and/or paper products cannot be used
- Economical alternative to injection molded products
- Made in the United States of America

ITEM	Size ID - L x W x D (IN)
38841	6-3/16" x 6" x 1-1/2"
38843	7" x 5" x 1-1/2"
38846	7" x 5" x 2-1/2"
38849	10-1/2" x 8-1/2" x 1-1/2"
38852	10-1/2" x 8-1/2" x 2-1/2"
38855	12-1/2" x 10-1/2" x 2-1/2"

Dimensional tolerances:  
+/- 1/8" unless otherwise specified

### SPECIFICATIONS

#### Properties

Resin Type  
Conductive  
Surface Resistance  
Humidity Independent  
Temperature Tolerance  
Melting Point

#### Typical Values

Polypropylene  
Inherently  
 $1 \times 10^2$  to  $< 1 \times 10^5$  ohms  
Yes  
-17° F to +230° F  
324° F

**RoHS, REACH, and Conflict Minerals Statement:**  
See the Desco Industries ROHS, Reach and Conflict Minerals Statement  
[Descoindustries.com/ROHS3.aspx](http://Descoindustries.com/ROHS3.aspx)  
See the Protektive Pak Limited Warranty  
[Protektivepak.descoindustries.com/Limited-Warranty.aspx](http://Protektivepak.descoindustries.com/Limited-Warranty.aspx)



Made in the  
United States of America

Per Packaging standard ANSI/ESD section 6.2 Outside an EPA "Transportation of sensitive products outside of an EPA shall require packaging that provides:

1. Low charge generation.
2. Dissipative or conductive materials for intimate contact.
3. A structure that provides electrostatic discharge shielding."

Specifications and procedures subject to change without notice.

## PLASTEK™ CIRCUIT BOARD SHIPPERS

# PROTEKTIVE PAK

PROTEKTIVE PAK  
13520 MONTE VISTA AVENUE, CHINO, CA 91710  
PHONE (909) 627-2578  
[ProtektivePak.com](http://ProtektivePak.com)

DRAWING NUMBER  
38841

DATE:  
January  
2019

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