



Adjustable double thick reversible partitions
allow you to fold over for longer use.
Lid is included.

Features

- Shields ESD sensitive items from charge and electrostatic discharges (with lid in place).
- Provides ESD and physical protection for ESD sensitive circuit boards.
- Impregnated corrugated material; greater durability than coated or printed material.
- Constructed with double sides, double (boxes under 6" deep) or triple (boxes over 6" deep) ends, and single (boxes under 6" deep) or double (boxes over 6" deep) thickness bottom for greater durability.
- Surface Resistance 1×10^6 to $< 1 \times 10^9$ ohms per ANSI/ESD STM11.11 - minimizing the potential of rapid discharge or sparking.
- Buried shielding layer minimizing the potential of sloughing and rub-off contamination.
- Made from 100% recycled material, and is 100% recyclable
- No tooling costs.
- Easy assembly without the need for tape, glue, or staples.

[Click Here for available cell sizes](#)

Meets the required limits of ANSI/ESD S20.20, and Packaging standard ANSI/ESD S541.

SPECIFICATIONS

Properties

Surface Resistance
Discharge Shielding
Sloughing Test

Recyclability

Typical Values

1×10^6 to $< 1 \times 10^9$ ohms
< 50 nanoJoules
Negligible surface damage at 10 cycles and <5% of surface damage at 200 cycles in Taber Abrasion Test.
No conductive particles abraded from surface
Complete recyclability of package

Test Procedures/Method

ANSI/ESD STM11.11
ANSI/ESD STM 11.31
ASTM D4060 at 70 rpm with CS-17 abrasive-coated wheels and 1000 grams load
Rockwell International Test Report of January 8, 1992
Rockwell International Test Report of January 8, 1992

RoHS, REACH, and Conflict Minerals Statement:

See the Desco Industries ROHS, Reach and Conflict Minerals Statement
Descoindustries.com/ROHS3.aspx

See the Protektive Pak Limited Warranty
Protektivepak.descoindustries.com/Limited-Warranty.aspx



Made in the
United States of America

CORRUGATED IN-PLANT HANDLERS

PROTEKTIVE PAK
BURIED SHIELDING LAYER

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

DRAWING NUMBER
37150

DATE:
March
2019

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9