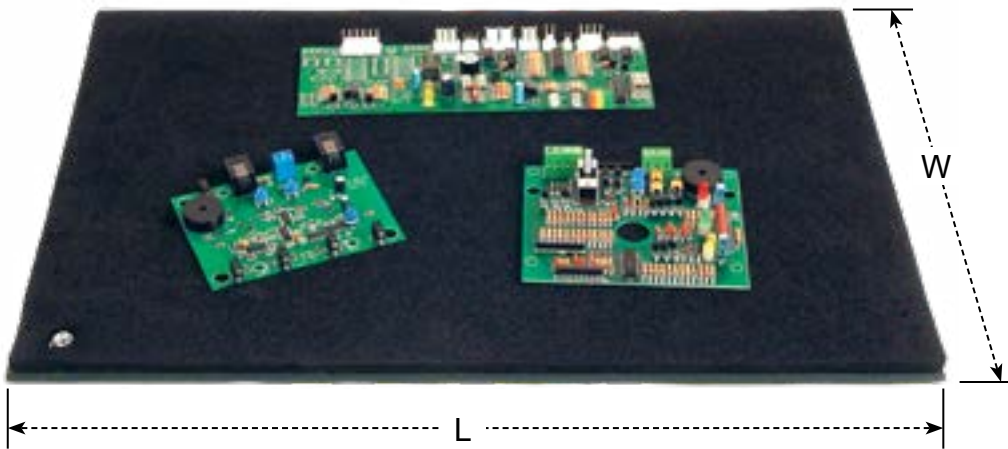




Features

- Portable ESD worksurface that can also be used to transport populated, unsoldered circuit boards
- Static dissipative foam ($R_{tt} 1 \times 10^4$ to $< 1 \times 10^{11}$ ohms) laminated to Protektive Pak[®] impregnated corrugated material for greater durability
- Foam is shunttable, component leads can be kept at equipotential and more stable when moved
- Includes 10mm (3/8") grounding snap
- Static dissipative material 1×10^6 to $< 1 \times 10^9$ ohms
- Buried shielding layer minimizes sloughing and rub-off contamination
- Made in America



SPECIFICATIONS FOR CORRUGATED MATERIAL

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

Test Procedures/Method

ANSI/ESD STM11.11
ANSI/ESD STM11.31
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

SPECIFICATIONS FOR FOAM:

Property	Test Method	Results
Density	ASTM D3575-91	1.9 lb/ft ³
Surface Resistance	ANSI/ESD S4.1	1×10^4 to $< 1 \times 10^{11}$ ohms
Corrosivity	TS 1021BA (UK MOD)	Pass
Water Extract	TS 1021BA (UK MOD)	Pass
Total Chlorine	TS 1021BA (UK MOD)	Pass
Recommended Operating Temperature Range	Internal	+200°F to -95°F
Tear Strength	ASTM D3575-91	14 lbf/in
Tensile Strength	ASTM D2575-91	44 psi

Item	Size - L x W	Snap
37800	12" x 18"	Male
39852	12" x 18"	Female
37801	18" x 24"	Male
39854	18" x 24"	Female

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



Made in the
United States of America

Specifications and procedures subject to change without notice.

TEK-MATE™ BOARD HANDLERS



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

DRAWING NUMBER
37800

DATE:
December
2018

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