



リサイクル可能

Statshield® バック当たりの内容数量は100です。
バックの保管寿命は、通常の室内保管状態で最低1年間です。

STATSHIELD® メタルアウト シリーズ



仕様

電気仕様

表面抵抗率:

外面

<10⁸ Ω

内面

<10¹¹ Ω

静電気遮蔽

<25 nJ

静電気発生

テフロン: - 0.03 nC/sq. in.

水晶: 0.10 nC/sq. in.

静電容量プローブ (1KV浪費) <30V

一般的な数値

実験方法・規格

ANSI/ESD STM11.11

ANSI/ESD STM11.11

ANSI/ESD STM11.31, EIA 541

Modified Incline Plane

Modified Incline Plane

ANSI/EIA-541/添付資料E, 1kV Discharge

物理特性

公称厚さ

.0762mm (.0030") ±10%

MIL-STD-3010, 1003

公称幅 (内寸)

-0/+3.1mm (-0" / + .125")

公称長さ (内寸)

±3.1mm (±.125")

光透過率

40% (Tobias)

ASTM D-1003

引っ張り強度

62.1Mpa

ASTM D882

突き破り強度

>4.54 kgs

MIL-STD-3010, 2065

MVTR

<0.40

ASTM F-1249

熱封入強さ

>0.7cgf/cm2

375°F(190.6°C), 1/2 sec 60 psi

アウトガス

合格

ASTM E595

耐腐食性

合格

MIL-STD-3010, M3005

化学特性

腐食:

アルミ、銅、銀、半田、SUS、鉄は影響がありません。

ポリカーボン対応:

はい

袋には、アミン酸、Nオクタン酸、シリコン、重金属が含まれていません。

ESD 協会規準 ANSI/ESD S541項目6.2 EPA の外部

「EPA 外部の敏感性製品の輸送は、以下の能力を持つ包装材料が要求される:

1. 電荷の発生が少ない。
2. 密着の場合、静電気拡散性あるいは導電性材料。
3. ESD シールドを持つ構造。」

RoHS and REACH 対応について

RoHSとREACHに記載されている有害物質は意図的に使用又は混入されていません。Ref: Directive 2002/95/EC Article 4.1. and Regulation (EC) No.1907/2006. Desco. com.でDesco Industries Inc.の限定保証をご覧ください。

仕様と規格は予告無く変更することがあります。



STATSHIELD® ESDバック、メタルアウト、ジッパなし .0030" (.0762mm)

DESCO

DESCO JAPAN 株式会社 DescoAsia.co.jp
〒289-1115 千葉県八街市八街ほ20-2
Tel: 043-309-4470 Fax: 043-309-4471

図面番号
13010

作図:
2011年10月