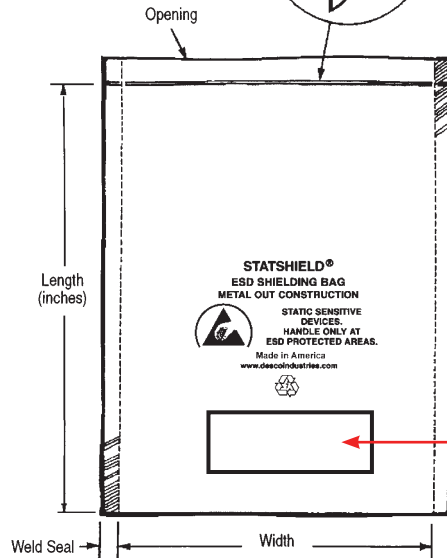
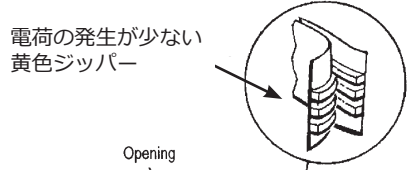
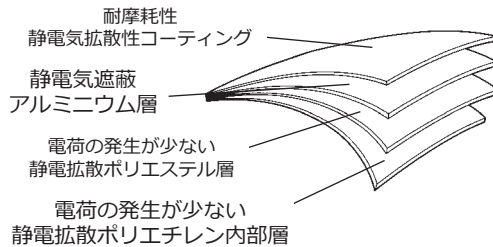


STATSHIELD® メタルアウト シリーズ



溶着シール幅 9.5mm (±2.54)



仕様

電気仕様

表面抵抗率:

外面 <math><10^8 \Omega</math>
内面 <math><10^{11} \Omega</math>

静電気遮蔽 <math><25 \text{ nJ}</math>

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) <math><30\text{V}</math>

一般的な数値

物理特性

公称厚さ

.0762mm (.0030") ±10%

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)

シール部強度

>1.79Kg/cm

引っ張り強度

62.1Mpa

突き破り強度

>4.54 kgs

MVTR

<math><0.40</math>

熱封入強さ

>0.7cgf/cm²

アウトガス

合格

耐腐食性

合格

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/Appendix E, 1kV Discharge

MIL-STD-3010, 1003

ASTM D-1003

ASTM D882

MIL-STD-3010, 2065

ASTM F-1249

375°F, 1/2 sec 60 psi

ASTM E595

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.



リサイクル可能

Statshield ® パック当たりの内容数量は100です。

仕様と規格は予告無く変更することがあります。



アメリカ製

STATSHIELD® ESDバック、メタルアウト、ジップ式 .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
13205

作図:
2011年
10月