

F-7/F-9-L/F-10-L

ESDフォーム

このたびはホーザン ESDフォーム をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
この製品情報をよくお読みになり、正しくお使いください。また、お読みになったあとも大切に保管してください。

仕様

品番	外形寸法(mm)	厚さ(mm)	入数	ESD管理値(Ω)
F-7	89(W)×211(D)mm	5	10	$R_p \leq 1 \times 10^{10}$
F-9-L	1000(W)×1000(D)mm		2	
F-10-L		10	1	

静電気障害防止の原理

ESDフォームに挿入したICの全端子を同電位に保つことにより、静電気障害を防止します。

ご使用上の注意



注意

ESDフォームに活線が触れないように注意してください。
使用者が感電する恐れがあります。

静電気対策の規格について

ホーザンの静電気対策品は、国際規格 (IEC61340-5-1) を基にした国内の団体規格 (RCJS-5-1※) を参考に管理しております。

本製品が該当する規格値は下表、上記仕様欄の「ESD管理値」は、当社基準です。

表:ESD保護アイテムに対する要求事項(RCJS-5-1から抜粋)

【アイテム個別の要求事項】

	点間抵抗 R_p (Ω)	EPAグラウンド抵抗、またはグラウンド可能接続点への抵抗 R_g (Ω)
作業表面、保管棚、トrolley及びカート	$1 \times 10^4 \leq R_p \leq 1 \times 10^{10}$ 注1	$7.5 \times 10^5 \leq R_g \leq 1 \times 10^9$ 注1

注1…ESDコーディネータが承認した場合には、規定された下限抵抗値以下の抵抗は許容される。

※ 一般財団法人 日本電子部品信頼性センター (RCJ) が公表している規格。
『静電気現象からの電子デバイスの保護 一般要求事項 (RCJS-5-1)』

ホーザン株式会社

本社 〒556-0021 大阪市浪速区幸町1-2-12

製品・補修部品はWebサイトにてご購入いただけます。

<https://www.hozan.co.jp/>



技術的なお問い合わせ

ホーザン テクニカルホットライン

☎06-6567-3132 / E-mail : th@hozan.co.jp

【月曜日から金曜日 (祝日を除く) の10:30~12:00、13:00~17:00】