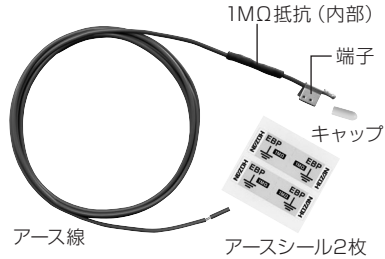
HOZAN 製品情報

F-128

アース線

このたびは ホーザン F-128 アース線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。

各部の名称と入組明細



仕 様

サイズ	1.25mm²×2m

■1MΩの抵抗入

ご使用上の注意

本製品は静電気対策された作業表面用のアース線です。この目的以外に使用しないでください。

⚠注意

- 高導電部（金属部）が露出しないよう、アースシールは必ず貼付し、キャップを装着してください。
- アース線は必ずグラウンドに接続してください。
- 矢印の部分に抵抗が入っています。折り曲げると断線するおそれがありますので、この部分を折り曲げないでください。

- 1MΩ入のアースは、使用できる個所とできない個所があります。詳しくは裏面をお読みください。

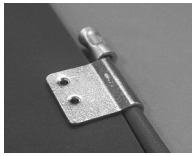
プラ：袋
PE

4962772091289

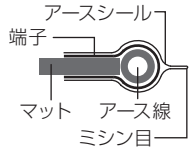
MADE IN JAPAN

取り付け方法

1 導電性カラーマットの端に、プライヤーなどで端子をかしめます。
端子の突起（穴のカエリ）がマットにくい込むまで、しっかりとかしめてください。
軽く端子を引っぱり、固定されていることを確認します。



2 金属部が露出しないよう、端子にアースシールを貼り、圧着部にキャップを被せます。



3 電線の他端は目的に応じて加工し、アースしてください。

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。

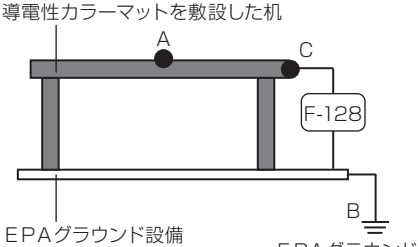
※ 一般財団法人 日本電子部品信頼性センター（RCJ）が公表している規格。
『静電気現象からの電子デバイスの保護 一般要求事項（RCJS-5-1）』

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】

作業表面、保管棚、トロリー及びカート	点間抵抗 Rp(Ω)
	$1\times10^{4}\leq Rp\leq1\times10^{10}$ 注
	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 Rg(Ω)
	$7.5\times10^{5}\leq Rg\leq1\times10^{9}$ 注

注：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。



RCJS-5-1では、静電気対策された作業表面のEPAグラウンド抵抗（図のA-B間）もしくは、グラウンド可能接続点への抵抗（A-C間）の測定が規定されています。
本製品には1MΩの抵抗を組み込んでいます。
A-C間の測定ではその分の抵抗が反映されませんので、A-B間での測定を推奨します。
また、規格では、「EBPは、1MΩを超えない抵抗を介し、EPAグラウンド設備に接続する」ことが定められています。そのため、接地経路に他の抵抗が入っていないことを確かめてからご使用ください。

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】