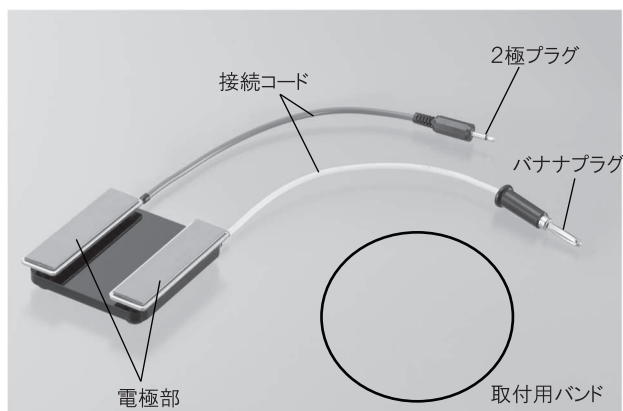


F-109-4 電極

このたびはホーザン F-109-4 電極 をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この取扱説明書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



本製品は F-109 表面抵抗計の簡易測定用の電極です。正確な測定には F-101 電極（4ページ参照）をご使用ください。

仕様

本体サイズ	62(W)×68(H)×15(D)mm
電極部サイズ	15(W)×65(H)mm
コード長	150mm
重量	80g

注意文の警告マークについて

この取扱説明書ではご使用上の注意事項を次のように区別しています。

⚠警告 …死亡、重傷をとまなう重大事故の発生を想定してのご注意

⚠注意 …傷害や物的損害を想定してのご注意

なお、**⚠注意**として記載されていても、あるいは特に記述がなくても、状況によっては重大な結果をまねくおそれがあります。正しく安全にご使用ください。

準備

- 1 本体を F-109 表面抵抗計 の背面に写真のように当てます。
取付用バンドを電極部とアクリル板の間に通し、バンドを1周させて固定します。



- 2 本体(F-109-4 電極)の接続コードを F-109 の2極ジャック・パナナジャックにつなぎます。



取り付け位置(上下)について

F-109の重心バランス上、
写真の位置に取り付けると安定します。



- 3 導通の確認を行います。
2 の状態でステンレス板など、導通のあるものの上に置いて測定します。
「 $9.00 \times 10^2 \Omega$ 」が点滅すれば導通の確認は完了です。
それ以外の値が表示される場合は電極部の汚れ、または断線が考えられます。

ご使用方法

測定対象物の上に置いて測定します。

測定方法などの詳細は、F-109 の取扱説明書
をご参照ください。



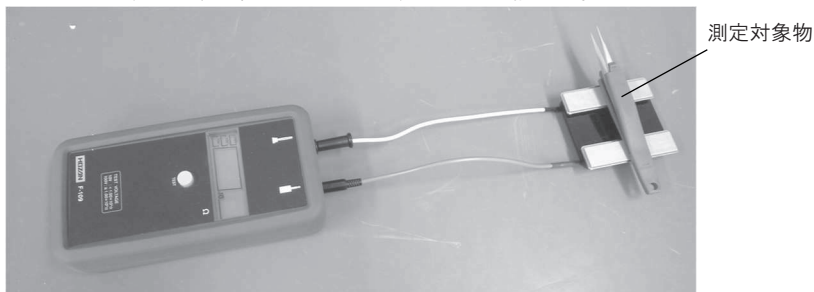
⚠ 警告

測定時は電極部に触れないでください。感電のおそれがあります。

⚠ 注意

電極部が汚れていると、正確に測定できません。清潔を保ち、測定前には軽く乾拭きしてください。

取付用バンドを使わず、電極を上に向けて使うことも可能です。



測定について

本製品は簡易測定用の電極です。正確な値が求められる月次点検などでは、F-101 電極(4ページ参照) をご使用ください。

また、本製品は F-101 に比べ高い値が出る傾向があります。最初に本製品と F-101 の両方を使用して測定することを推奨します。日常点検では、その差分を考慮することで、測定結果を相対的に管理できます。

関連製品

F-101 電極(2.3kg)

F-101-TA 電極

(2.3kg 校正証明書付)



F-109 表面抵抗計 に付属している電極です。規格に沿った測定にはこちらをご使用ください。

F-109 表面抵抗計

F-109-1 表面抵抗計(電極なし)



ホーサン株式会社

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

ホーサン 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】