品番: EA710DA-1

品名:接地抵抗計



販売価格	48,400円 (税抜)/53,240円(税込)				
カタログ価格	48,400円(税抜)/53,240円(税込)				
在庫数	最新在庫: 3 (2025/10/08 12:20現在)				
商品入数	1	販売単位	台		
カタログページ	0803ページ				















仕様

メーカー	日置電機(HIOKI)	型番	FT3151
接地抵抗	10/100/1000Ω(精度:±0.25Ω (10Ω)/±2.5Ω(100Ω)/±25Ω (1000Ω)	地電圧	0~30V(精度:±3.0%f.s)
機能	測定方式切替(2極法または3極法) 測定周波数切替(575Hzまたは 600Hz) 補助接地抵抗(P/C)チェック	電源	単3電池×6本(付属)
サイズ	164(W)×88(D)×119(H)mm	重量	760g
付属品	・補助接地棒(2本)・測定コード(黒(ワニロ)4m、黄10m、赤20m各1本)・携帯用ケース・取扱説明書	測定周波数切替ボタン	高調波地電圧などの影響が受けづらくなり、検流計の指針のふらつきを抑えます。
測定項目	接地抵抗、地電圧	出力電圧	直流成分のない交流(交流実効値成 分の1%以下)
開放回路電圧	AC50V rms未満	測定電流	AC15mA rms未満(2電極法使用時: AC3 mA rms未満)
測定周波数	575Hz/600Hz(許容差:±10%)	測定方式	3電極法/2電極法 交流電位差方式
表示方法	等分目盛ダイヤル抵抗値表示、メータ 指揮検流計	電圧測定をする端子	3電極法:S(P)端子(+)-E端子(-)間 2電極法:H(C)端子(+)-E端子(-)間

対地間最大定格電圧	AC300V(測定カテゴリ॥) 予想される過渡過電圧2500V	規格	CATII 300V
過負荷保護	AC250V 1分間(E-S(P)、E-H(C)、端子間)	使用回数	$1100回$ 測定条件: $30秒測定/30秒休止、 3電極法、575Hz、 補助接地極の抵抗100\Omega、\times1\Omegaレンジで10\Omegaを測定$
防塵·防水性	IP40 (EN60529)	使用場所	屋内、屋外(農場を除く※)、 汚染度2、高度2000mまで ※EN61557-5の開放回路電圧の制 限に関する要求事項による
適合規格	接地抵抗計: EN61557-1、 EN61557-5 安全性: EN61010 測定回路: EN61010 プローブ: EN61010 EMC: EN61326	使用温湿度範囲	0~40℃、80%rh以下(結露しないこ と)
保存温湿度範囲	−10~50℃、80%rh以下(結露しない こと)		

A種からD種まで接地抵抗測定可能

JIS規格・EN規格に対応し、0~1150Ωのワイドな測定範囲

電源高調波の影響を軽減する測定周波数切り換え方式

作業時間を大幅短縮!改良された接地棒とコード巻取器を付属

※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表) © 2018 ESCO Co.,Ltd.