

接地抵抗計

FT3151

メーカー 日置電機

測定項目 接地抵抗、地電圧



商品コード	備考
RT4 0001P 001	校正証明書付

ダイヤル式のアナログ接地抵抗計です。
A種からD種接地抵抗まで測定できます。
JIS、EN規格に対応。0～1,150Ωのワイドな測定範囲です。

型式	FT3151			
測定方式	2電極法(D種測定対応)、3電極法(A種からD種測定対応)、交流電位差計方式			
測定範囲	接地抵抗: 0～1,150Ω			地電圧
測定レンジ	10Ω	100Ω	1,000Ω	30V
測定表示範囲	0～11.5Ω	0～115Ω	0～1,150Ω	0～30V
許容差	±0.25Ω	±2.5Ω	±25Ω	±3.0%f.s.
測定周波数	575Hz/600Hz			
測定電流	3電極法 15mA rms未満、2電極法 3mA rms未満			
開放回路電圧	AC50V rms未満			
機能	補助接地抵抗チェック S(P)/H(C)			
電源	単3形アルカリ乾電池×6本			
使用回数	1,100回(30秒測定、30秒休止他)			
使用温度・湿度	0～40℃・80%RH以下(結露なきこと)			
寸法(W×D×H)	164×88×119mm(突起部を含まず)			
質量	約760g(本体のみ)			

付属品	測定コード20m(赤)、測定コード10m(黄)、測定コード4m(ワニ口)、補助接地棒×2、単3形アルカリ乾電池×6(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し、メーカー検査成績書
-----	--

接地抵抗計

FT6031-50

メーカー 日置電機

測定項目 接地抵抗、地電圧



商品コード	備考
RT4 1002P 001	校正証明書付

デジタル接地抵抗計です。
A種からD種接地抵抗測定まで測定できます。
0Ω～2,000Ωのワイドな測定範囲で、現場に強い、防塵・防水性能です。

型式	FT6031-50		
測定方式	2電極法(D種測定対応)、3電極法(A～D種測定対応)		
測定オートレンジ	20Ω	200Ω	2,000Ω
測定範囲	0～20.00Ω	0～200.0Ω	0～2,000Ω
精度	±1.5%rdg±8dgt ±1.5%rdg±4dgt		
地電圧測定	0～30.0Vrms 精度: ±2.3%rdg±8dgt(50Hz/60Hz)、±1.3%rdg±4dgt(DC)		
許容地電圧	25.0Vrms(直流または正弦波)		
機能	活線警告表示、ゼロアジャスト、連続測定モード、コンパレーター		
電源	単3形アルカリ乾電池×4本		
測定可能回数	500回(測定条件: 3電極法、10秒間隔で10Ω測定)		
使用温度・湿度	25～40℃・80%RH以下、40～45℃・60%RH以下、 45～50℃・50%RH以下、50～55℃・40%RH以下、 55～60℃・30%RH以下、60～65℃・25%RH以下(結露なきこと)		
寸法(W×D×H)	185×44×111mm		
質量	570g(電池、プロテクタ含む)		

付属品	本体カバー、測定コード20m(赤)、測定コード10m(黄)、測定コード4m(ワニ口)、補助接地棒×2、単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し、メーカー検査成績書
-----	--

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)