

MODEL2300R データシート

測定 範囲 ・ 確 度	電流測定	AC 0~100.0A ±2.0%rdg±5dgt (50/60Hz) DC 0~±100.0A ±2.0%rdg±5dgt
	クレストファクタ (CF)※1	2.5
	電圧感知機能 (NCV)※2	NCV:非接触で電圧の有無を判別(被覆線・裸線兼用) 80V以上の電圧検出時に“Hi”表示の点滅およびブザーの断続音
被測定導体径	最大 φ10mm	
最大表示	1049 カウント	
適合規格	IEC 61010-1 CAT.III 300V 汚染度 2	
使用電池	単 4 乾電池 R03(1.5V) × 2 (オートパワーオフ約 10 分) ※連続使用可能時間 ACA:約 46 時間 DCA:約 52 時間	
外形寸法	161(L) × 40(W) × 30(D)mm	
質量	約 110g (電池含む)	
付属品	9113(携帯用ケース) ¥500 (税込 ¥525) 単 4 乾電池 R03 × 2, 取扱説明書	

※1 クレストファクタ(波高率)

波高値と実効値の比のことであり、ダイナミックレンジの広さを示すものです。

クレストファクタは波形歪みのない正弦波で 1.41 です。

この値から外れると、波形が歪んでいることを意味します。

※2 電圧感知機能(NCV:Non Contact Voltage)

電線、電極などに直接触れないで電圧の有無を確認する機能です。

(ケーブル、コンセント、ヒューズ、回路遮断器、配電盤等で、安全に AC 電圧の存在を簡単に確認できます。)