

多機能抵抗溶接モニター

Model: TM-550V



15条件を設定できます。

単相交流、インバーター、単相整流、コンデンサ、3相整流、3相低周波等、各溶接機のモニタリングにより、不適合製品の製造率を減少します。

通信機能（オプション）により、溶接結果を外部装置に出力できます。

株式会社テトラック

仕 様

型式		TM-550V	
測定仕様	適応溶接機	単相交流 インバータ コンデンサ 単相整流 3相整流 3相低周波（オプション）	
	電流	測定範囲	10G トロイダルコイル: 20~999 A / 0.2~9.99 KA 1G トロイダルコイル: 0.2~9.99 KA / 2.0~99.9 KA
		測定項目	実効値 / ピーク値
	時間	測定範囲	単相交流式: 0.5~99.5 CYC / 1~999 CYC インバータ式: 0.1~99.9 ms / 1~999 ms コンデンサ式: 0.01~9.99 ms / 0.1~99.9 ms 単相整流式並びに3相整流式: 0.5~99.5 CYC / 1~999 CYC
判定	電流 / 時間	上下限 15 条件	
	無通電	あり	
本体仕様	表示方法	LED デジタル表示	
	検出方式	トロイダルコイル	
	出力	DC: 24 V / 50 mA Max オープンコレクタ: GO、NG、NC、カウントアップ、準備完了、予備 ドライ A 接点: GO、NG アナログ: トリガー、電流	
	通信機能	RS-232C I/F: D-sub 9 Pin (オプション)	
	電源	単相 AC 100 V ± 10% 50/60 Hz	
	消費電力	約15 VA	
	使用温度範囲	0~45°C (但し、結露なきこと)	
	重量	約3.3 Kg	
	外形寸法	100 mm(横幅) x 185 mm(高さ) x 250 mm(奥行)	
標準付属品	電源ケーブル、トロイダルコイル(TCS-1G50L)		

外形図

