

データシート

バッテリー・アナライザ 600B型、601B型



特長

- バッテリーの残存容量を数秒で測定
- 直感的なユーザ・インターフェイス
- 測定対象のバッテリーを電源とするため、電源の用意が不要
- 高品質で耐久性の高いケルビン・クランプ
- ラバーボタン・スイッチ
- 堅牢なアルミ製ケース
- 内部抵抗測定型 (601B型のみ)

600B型、601B型バッテリー・アナライザはバックアップ電源、UPS、非常用照明、火災報知機、防犯システム等様々な場所で使用されているシール型鉛蓄電池の保守、管理に伴う要求に応えます。バッテリーの負荷抵抗への反応を素早く特性評価することで、バッテリーの残存容量を健全性として表示します。

測定対象のバッテリーを電源とするため、測定器への外部電源は不要で、両機ともに12 V シール型鉛蓄電池の測定に対応します。601B型ではさらに 6 V バッテリーの測定とバッテリーの内部抵抗の測定も可能です。

型番	600B	601B
対応バッテリー電圧	12 V	6 V & 12 V
内部抵抗測定	-	√
加負荷時電圧測定	-	√

インターフェイス

▲ フロントパネル操作



ケルビン・クランプ

仕様

型番	600B	601B
対応バッテリー電圧	12 V	6 V および 12 V
測定放電容量レンジ	7、12、24、42、65、100	5 - 100、1 Ahステップ
無負荷時電圧確度	± 2 カウント	± (0.2% + 1 カウント)
電源	測定対象のバッテリー	
外形寸法 (W x H x D)	74 x 265 x 54 mm	74 x 265 x 58 mm
質量	1.2 kg	
EMC	EN61326-1 : 2013、CISPR11、EN 61000-4-2 : 2009、EN 61000-4-3 : 2006 + A2 : 2010、EN 61000-4-8 : 2010	
安全基準	EN61010-1:2001	
1年保証		
付属アクセサリ：取扱説明書		