

Batteriespannungsmessgerät

BM-24 / USB

- 1,2 - 30 VDC -

Nach Vorgabe der Batteriehersteller sind Batterieanlagen regelmäßig zu prüfen. Diese Prüfungen müssen gemäß DIN EN 60896-21 durchgeführt werden. Eine Anforderung ist die jährliche Messung und Aufzeichnung der Ladespannung aller Zellen/Blöcke.

Um diese Arbeit ohne viel Aufwand durchführen zu können, haben wir ein eigenes Messgerät entwickelt.

Nach Anlegen einer konstanten Spannung wird diese im Messgerät gespeichert. Nach Beendigung einer Messreihe werden alle Spannungswerte mit Zellnummer, Datum und Uhrzeit auf einem USB-Stick als CSV-File abgespeichert und können z.B. mit MS Excel geöffnet werden.

Sie benötigen keine spezielle Soft- oder Hardware um die Daten weiter verarbeiten zu können.

Und Sie können auch während einer Messentladung die Spannungen messen und so schwache Blöcke/Zellen protokollieren.



BM-24 / USB
P/N: BM-24.010 123

Technische Daten

Hersteller Teilenummer (P/N):	BM-24.010 123
Eingangsspannung:	1,2 bis 30 V
Genauigkeit Anzeige:	± 3 Digit
Versorgungsspannung:	9 V aus handelsüblicher 9-Volt-Blockbatterie (6LR61 / AM-6) Empfohlen: Lithiumbatterie
Lieferumfang:	BM-24 mit 2 x Prüfkabeln in Messgerätetasche

