



Pressemeldung

Datum: Oktober 2018
Text/Bilder online: <https://www.meilhaus.de/infos/news/presse/2018-q4>
PR19-2018-B+K-603B.docx
PR19-2018-B+K-603B-1.jpg
PR19-2018-B+K-603B-2.jpg
Thema/Subject: B+K Precision Batterietester BK603B bei Meilhaus Electronic GmbH.
Sperrfrist: -

Akkurat prüfen mit B+K Precision

Die Batterietester BK600B/BK601B und BK603B

Alling, Oktober 2018 – Die B+K Precision Batterietester BK600B/BK601B und BK603B erlauben das Prüfen von SLA Batterien (Sealed Lead Acid/versiegelte Blei-Säure-Batterien), wie sie in UPS Power-Backupsystemen, Notbeleuchtungen, Feueralarm-, Sicherheits- und vielen anderen elektrischen Systemen eingesetzt werden. Durch die schnelle Charakterisierung der Akku-Reaktion auf einen Lastwiderstand ermitteln und zeigen die Geräte die übrige Akku-Kapazität. All diese Faktoren werden als Indikator für die "Akku-Gesundheit" analysiert. Beim Modell BK603B handelt es sich um eine erweiterte Version mit zusätzlichen Funktionen und USB. Alle Modelle funktionieren unabhängig von externen Stromquellen, die Versorgung geschieht durch die zu testenden Batterien. Die B+K Precision Batterietester BK600B/BK601B und BK603B arbeiten mit hochwertigen, langlebigen Kelvin-Klemmen und zeichnen sich außerdem durch ihr robustes Aluminium-Gehäuse und die griffigen Gummi-Taster aus.

Batterietester sollen schnell präzise Messergebnisse liefern. Die Batterietester BK600B, BK601B und BK603B von B+K Precision testen 6 V (nur BK601B und BK603B) und 12 V Batterien vom Typ SLA und liefern die Messergebnisse innerhalb weniger Sekunden. Die Ergebnisse beinhalten Informationen zum Ladezustand (State of Charge/SOC), zur offenen Klemmen- und Lastspannung und zum internen Batterie-Widerstand (IR) der Prüflinge. Mit dem Modell BK603B lassen sich zusätzlich Ladestromtests mit offener Klemmen- und Last-Spannung sowie DC Last-Tests durchführen. Das Modell BK603B beinhaltet außerdem eine Computer-Software, mit deren Hilfe Test-Konfigurationen im Voraus bestimmt werden können. Damit lassen sich Tests schneller und präziser durchführen, da Dateneingabefehler während der Tests vermieden werden. Weiterhin speichert das Modell BK603B über einen Record-Modus Messdaten von bis zu 50 Prüflingen. Die gespeicherten Daten umfassen nicht nur die erfassten Werte, sondern auch Information zu Testtag, Testzeitpunkt, Name, Standort des Panels und Systemtyp. Schließlich verfügt das BK603B auch über austauschbare Test-Leitungen. Die Ah-Bereiche der Batterietester unterscheiden sich

je nach Modell und messen folgende Größen: 7, 12, 24, 42, 65, 100 Ah (Modell BK600B), 5...100 in 1-Ah-Schritten (Modell BK601B), 1...100 in 1-Ah-Schritten (BK603B).

Erhältlich sind die B+K Precision Batterietester der BK60xB-Serie im Webshop unter www.meilhaus.de.

Im Lieferumfang enthalten sind ein Batterie-Tester B 600B, 601B oder 603B (inklusive USB-Kabel vom Typ B) , Handbuch (Download), 2 Sets Testleitungen mit Krokodilklemmen, Adapter zum Test von Ladestromkreisen, Kalibrierzertifikat und Testreport.

Über Meilhaus Electronic:

Die Meilhaus Electronic GmbH mit Sitz in Alling bei München gehört zu den führenden europäischen Entwicklern, Herstellern und Vertriebs-Unternehmen auf dem Gebiet der PC-Mess- und Schnittstellen-Technik. Seit 1977 bietet die Meilhaus Electronic GmbH Know-how, innovative Entwicklungen und individuelle, kundenspezifische, EMV-gerechte Lösungen für die professionelle Messtechnik. Das Produktspektrum umfasst Messinstrumente, Datenlogger, Schnittstellen, Kabeltester, Software sowie PC-Karten und Komponenten für PCI-Express, PCI, Compact-PCI/PXI, USB und Ethernet.

Presse-Kontakt

Marcella Dallmayer
m.dallmayer@meilhaus.de

Ernst Bratz
e.bratz@meilhaus.de
Tel. (0 81 41) 52 71-171

Wir freuen uns über eine Veröffentlichung (Print/Online/Newsletter) und stehen Ihnen für weitere Beiträge und Rückfragen gerne zur Verfügung.

Die aktuelle Pressemitteilung inklusive hochauflösendem Bildmaterial finden Sie zum Download unter www.meilhaus.de/infos/news/presse

Meilhaus Electronic GmbH
MEsstechnik fängt mit ME an.
www.meilhaus.com
Am Sonnenlicht 2
82239 Alling bei München
Tel.: (0 81 41) 52 71 - 0
Fax: (0 81 41) 52 71 - 129
sales@meilhaus.de