

EP 12/091

Batterietester

Prüft alle gängigen Akkus und Batterien



Mr. Check ist ein scheckkartengroßer und ebenso flacher Akku- und Batterietester für alle gängigen Typen wie AA, AAA, D, C, N, GF22 (9-V-Block) sowie 1,5- und 3,0-V-Knopfzellen. Um die zu prüfende Batterie nicht zu belasten hat das

82 mm x 6,2 mm x 8 mm kleine, patentierte Gerät eine integrierte Lithium-Knopfzelle. Die Ein- und Ausschaltung der Messung erfolgen automatisch. Drei Farb-LED (rot, gelb, grün) zeigen den Ladungszustand an. Es gibt den vom TÜV geprüften Mr. Check in den Gehäusefarben Silber, Anthrazit, Blau und Rot. Der Anbieter PROTRADE erweitert mit diesem Tester sein Sortiment an Professional-Tools, das er ausschließlich in Joint-Venture-Fabriken nach ISO-Standards entwickelt und fertigt. Zu Werbezwecken ist es möglich, den Batterietester mit einem Firmenlogo zu versehen.

PROTRADE

(ku) Tel. +49(0)7044 94510

www.elektronikpraxis.de

InfoClick

Details zum Batterietester

304632

Netzgeräte

150 W auf 50 Quadratzentimetern

Die Netzgeräte der LPS-Serie von Emerson mit Ausgangsgleichspannungen von 5 bis 48 V sind über Codico verfügbar. Sie liefern Dauerleistungen bis 150 W bei natürlicher Konvektion. Die Spitzenlast beträgt 170 W bei einem Luftstrom von 30 CFM. Ein 12-V-Ausgang für Lüfter sorgt dafür, dass sich etwaige Ventilator-Störspannungen nicht auf den Hauptausgang auswirken. Weitere Merkmale sind verpolungsgeschützte Fernfühler zur Kompensation von Spannungsabfällen auf Leitungen und Power-Fail. Die Ausgänge sind auf +/-2% Gesamtabweichung mit typischen 1% pk-pk-Ripplewerten geregelt. Die Umgebungstemperatur wird mit 0 bis 50 °C unter Volllast spezifiziert, bis 70 °C ist die Ausgangsleistung mit -2,5%/K bis auf 50% zurückzunehmen.



Codico

(tk) Tel. +43(0)1 863050

www.elektronikpraxis.de

InfoClick

Netzteile von Codico

303816

Netzteile

Konstante Ausgangsspannung und aktive PFC

Die Stromversorgungen der 300-W-Serie PMW von SYKO mit aktiver Power Factor Correction sind für stark schwankende Wechselspannungsnetze konzipiert und liefern am Ausgang eine konstante Gleichspannung mit einer Toleranz von ±1%. Der Ausgang ist kurzschlussfest und eignet sich zum temperaturgeführten Laden von Akkus. Aktives Power Sharing erlaubt das geregelte Parallelschalten mehrerer Netzteile. So liefern drei Netzgeräte mit geregelter Lastaufteilung am Drehstromnetz rund 1000 W.



Weitere Merkmale sind die Überwachung auf geordnetes Einschalten mit Power Fail, Temperaturführung mit PT1000, Meldung Drahtbruch/Übertemperatur des Gerätes und der Batterie. Ein PTC und eine aktive Phasenbrücke sorgen für ein weiches Aufschalten. Bei 48 V beträgt der Wirkungsgrad 92%, bei 24 V sind es 90,5%. Die Kühlkörper sorgen für eine gute Temperaturverteilung. Lieferbar sind die Netzteile als 19"-Einschub sowie für die Chassismontage.

SYKO

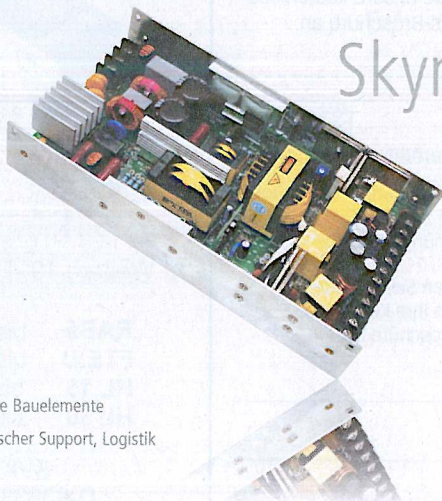
(tk) Tel. +49(0)6182 93520

www.elektronikpraxis.de

InfoClick

Zum Datenblatt der PMW-Serie

299704



Eingabe-Systeme
Ausgabe-Systeme
Stromversorgungen
Embedded Systeme
Elektro-mechanische Bauelemente
Engineering, technischer Support, Logistik

Skynet & Elektrosil:

Starke Partner ...



... für hochzuverlässige Stromversorgungen
zu optimierten Preisen mit maximalem Support:
Medizin, Industrie, Telekom; Standard,
kundenspezifisch, sämtliche Bauformen.
Sprechen Sie mit uns über Ihre Applikation.

Elektrosil Tel. +49 (0)40 84 00 01-0
Systeme der Elektronik GmbH Fax +49 (0)40 84 00 01-65
Rührstraße 53 anz@elektrosil.com
D-22761 Hamburg www.elektrosil.com

E
ELEKTROSIL
Distribution mit Mehrwert