

Überwachung von Batterieanlagen auf Spannungsinversion

Zur Überwachung von Batterieanlagen auf Spannungsinversion einzelner Zellen, interne Kurzschlüsse und Sulfatierung ist das BA9054/331 entwickelt worden. Die Bauart der zu überwachenden Batterien ist dabei unerheblich. Es können Blei-, Nickel- Cadmium- und andere wiederaufladbare Batterien verwendet werden.

Zu diesem Zweck wird die Batterie in zwei Teilbatterien mit Mittelanzapfung aufgeteilt und die beiden Teilspannungen miteinander verglichen. Leichte Unsymmetrien, die sich aufgrund un



gerader Zellenanzahl ergeben, können vom Gerät ausgeblendet werden.

Jede Abweichung hiervon gilt als Fehler und kommt zur Meldung.

679 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Kontaktadresse zur Veröffentlichung
Please contact before publication
Nous contacter avant publication, s.v.p.

E.DOLD & Söhne KG
Postfach 1251
78114 Furtwangen

Tel.+49 (0)7723/654-0, Fax –356
Email: dold-relays@dold.com
<http://www.dold.com>