

VdS zertifizierte Batterie von EFFEKTA: die BT 12-7

Batteriefamilie von EFFEKTA vielseitig und sicher mit optionalem Batteriemanagement



Die Batteriefamilie von
EFFEKTA: die BT-Serie.

Tettngang/Rottweil, 02.09.06. Die EFFEKTA Regeltechnik GmbH, Hersteller von Geräten für die Stromversorgung, bietet seit Sommer 2006 die Batterie BT 12-7 mit VdS Zertifikat an. Besonders geeignet ist sie für sicherheitsrelevante Anwendungen, wie beispielsweise in Alarm- und Brandmeldeanlagen.

Die Batterien der EFFEKTA BT-Serie sind wartungsfreie, gasdichte 12 Volt Blei-Vlies-Akkumulatoren von 0,8 bis 28 Amperestunden (Ah). Sie können für die meisten USV-Anlagen (Unterbrechungsfreie Stromversorgung) aller gängigen Hersteller und für Telekommunikationssysteme, Beleuchtungssysteme sowie weitere statische Anwendungen eingesetzt werden. EFFEKTA bietet ebenfalls Batterien für 2 und 6 Volt Spannung und Kapazitäten bis zu 200 Ah sowie für den 19"-Schrankeinbau optimierte Front-Terminal-Typen an.

Werden die Batterien in einer USV Anlage eingesetzt, kann sich der Anwender durch die Anbindung des Batteriesystems an das „Battery Analysis & Care System“ (BACS) vor einem unerwarteten Versagen der USV schützen. Jeder Akku erhält einen Mikroprozessor, mit dem er überwacht und gesteuert wird. BACS gibt sofort eine Warnmeldung bei schwachen oder defekten Akkus an den Anwender weiter. Der LCD-Display der USV zeigt sowohl die exakten Werte des USV Betriebs als auch die Meldungen von BACS an. Praktisch für eine Fernüberwachung ist, dass alle Batterieinformationen wie Akkuzustand, Spannung, Widerstand und Temperatur über RS 232 (serielle Schnittstelle) oder SNMP („Simple Network Management Protocol“) an ein EDV-System übertragen werden können.

(1.516 Zeichen ohne Überschrift)

Über EFFEKTA:

Die EFFEKTA Regeltechnik GmbH wurde 1986 als „Ein-Mann-Unternehmen“ in Tettngang gegründet. Heute arbeiten 40 Angestellte am Hauptsitz und den beiden Vertriebsniederlassungen in Deutschland. Weitere 15 Mitarbeiter sind in Österreich und Ungarn tätig. EFFEKTA zählt zu den führenden Herstellern von USV-Systemen (USV = Unterbrechungsfreie Stromversorgung) auf dem deutschen Markt. Besondere Stärke des Unternehmens sind Sonderanfertigungen und Kleinstserien. Damit werden Anforderungsbereiche abgedeckt, die ein Standardsystem nicht erfüllen kann. Weitere Produkte von EFFEKTA sind Batterien, Batteriemanagementsysteme,

Gleichrichter, Wechselrichter, Netzteile für jeden Bedarf sowie DC-USV's für den Telekommunikationsbereich oder den Funknetzbetreiber. EFFEKTA USV-Systeme finden Anwendung bei Computern und bei allen empfindlichen, stromabhängigen Geräten. Bekannte Unternehmen wie Siemens, Deutsche Telekom, Bayer, BMW München, Daimler Chrysler und die Berliner Verkehrsbetriebe setzen EFFEKTA Produkte ein.

Text- und Bilddownload (digitale Pressemappe)

www.aha-kommunikation.de/22701/29633.html

Kontakt zu EFFEKTA:

EFFEKTA Regeltechnik GmbH
Rainer Schmeh (Geschäftsführer)
Heerstr. 55, D-78628 Rottweil
Tel.: + 49 (0)741 / 17451-0, Fax: + 49 (0)741 / 17451-22
rschmeh@effekta.com, www.oeffekta.com

Pressekontakt:

AHA! Kommunikation
Dipl. Wirt. Ing. (FH) Alexandra Häusler
Kaltenberger Str. 69, D-88069 Tettnang
Tel.: +49 (0)7542 / 9396690, Fax: +49 (0)7542 / 9396691
aha@aha-kommunikation.de, www.aha-kommunikation.de

Der Abdruck ist honorarfrei. Über ein Belegexemplar freuen wir uns sehr.