

C.O.T.S. Militär Ladegeräte

Die meisten Produkte von Analytic Systems können für militärische Anwendungen angepasst werden (Commercial Off The Shelf).

Vier Festigkeitsstufen können angeboten werden. Meistens werden Komponenten mit erweitertem Temperaturbereich für den Einsatz der Geräte bis -55°C Umgebungstemperatur verlangt. Die Elektronik wird gegen Kondensation und Vibrationen geschützt.

Folgende Normen werden erreicht oder übertroffen: MIL-STD810D, Method 514-3 und Cat-I Proc I. Militärprodukte sind Wasserdicht und erfüllen die MIL-Normen; MIL-PRF 44485 und EMC Emissionen MIL-STD 461E. Alle C.O.T.S. Produkte werden in Übereinstimmung mit der Norm IPC-A-610 hergestellt.



AC Ladegerät

BCA650-MS Serie

Das Ladegerät BCA650-MS stellt eine Ladeleistung von 650W am Ausgang zur Verfügung um militärische 24V Batteriesysteme ab einer 110 oder 220VAC Quelle (autoranging) zu laden. Es ist in einem wasserdichten Gehäuse eingebaut und entspricht dem MIL-STD 810D Vibrations Standard.



AC Ladegerät

BCA1510-MS Serie

Das Ladegerät BCA1510 stellt eine Ladeleistung von 700W am Ausgang zur Verfügung um militärische Batteriesysteme mit 12V, 24V, oder 28V Nennspannung ab einer 110 oder 220VAC Quelle (autoranging) zu laden.



AC Ladegerät

LIAC600-MS LI-ION Batterie Ladegerät

NATO Produktnummer 6130-20-002-2433

Dieses C.O.T.S. Ladegerät wurde entwickelt um SAFT Lithium-Ionen Batterien (LBB) der US Armed Forces aufzuladen. Es wird durch einen Standard Industrie Schaltkreis gesteuert. Das Gerät liefert 32.0VDC bei einem Ladestrom von bis zu 22A.



DC Ladegerät

LIDC600-MS LI-ION Batterie Ladegerät

Dieses C.O.T.S. DC Ladegerät wurde entwickelt um SAFT Lithium-Ionen Batterien (LBB) der US Armed Forces ab einer 24VDC Quelle, wie zB. eines Off Road Fahrzeuges aufzuladen. Es wird durch einen Standard Industrie Schaltkreis gesteuert. Das Gerät liefert 32.0VDC bei einem Ladestrom von bis zu 22A.

Weitere Informationen:

RIPEnergy AG, Talstrasse 2, CH-8702 Zollikon, Switzerland

Ph +41-(0)43-818 53 85, Fax +41-(0)43-818 53 87, www.ripenergy.ch

RIPEnergy
The power conversion company