Energieversorgungskomponenten Batterieladegerät BLG 480A74V02









Fotos: Bombardier

Technische Daten*

Eingangsspannung	3AC 456494 V, 60±1 Hz
Ausgangsspannung	DC 7290 V DC 72111 V (Batteriewartungsmodus)
max. Ausgangsstrom	200 A
Nennleistung	18 kW
Kühlung	forcierte Luftkühlung
Gewicht	65 kg
Abmessungen (B x H x T)	483 (19") x 440 (10 HE) x 552 mm

Weitere Funktionen:

- > temperaturkompensierte Batterieladecharakteristik (parametrierbar)
- > integrierte Stromsensoren für Batterie- und Gesamtstrom
- > Batterietemperaturüberwachung mit Temperatursensorfehlererkennung
- > ein- und ausgangsseitiger Überspannungs- und Überstromschutz
- > IGBT Fehlerüberwachung
- > umfangreiche Selbstdiagnose mit Fehlerspeicher
- > 7-Segment LED Anzeige und potentialfreie Kontakte zur Statusmeldung
- > aktivierbarer Wartungsmodus für NiCd-Fahrzeugbatterien mittels Regenerationsladung

Referenzen:

ALP-45DP Lokomotiven (Bombardier, NJT - New Jersey Transit, AMT - Agence métropolitaine de transport)