

192 Schaltgerätekombinationen für die SBB Betriebszentrale Mitte in Olten

Ausfallsichere Stromversorgung für die Leittechnik der SBB



Die SBB betreibt in der Schweiz ein weitgehend flächendeckendes Zugnetz. Täglich lenkt sie 8 000 Personen- und 2 000 Güterzüge über ihr Streckennetz. Für die Zukunft ist ein Mehrverkehr prognostiziert, der mit moderner Leittechnik bewältigt wird. Dazu konzentriert die SBB ihre bis anhin über 100 regionalen Steuerungsstandorte in den Betriebszentralen Lausanne (BZ West), Olten (BZ Mitte), Zürich Flughafen (BZ Ost) und Pollegio (BZ Süd). Für einen sicheren Bahnverkehr ist die Leittechnik auf eine ausfallsichere Stromversorgung angewiesen.



Kunde
SBB, Betriebszentrale Mitte, Olten

Auftragssumme
CHF 2 Mio.

Erstellt
2013 / 2014



192 Schaltgerätekombinationen für die SBB Betriebszentrale Mitte in Olten



- Auftragsvergabe**
- 49 Niederspannungs-Hauptverteilungsschränke mit Sammelschienenströmen von 1250 A und 2000 A
 - 43 Niederspannungs-Grobverteilungsschränke mit Sammelschienenströmen von 800 A und 1250 A
 - 100 Niederspannungs-Feinverteilungsschränke mit Nennströmen von 800 A und 1250 A
 - 75 Leerschränke mit Einbaurost für die betriebsinterne MSRL-Anlage



- 1 Produktion Schaltgerätekombinationen
- 2 BZM Olten
- 3 Hauptverteilung (ohne Kabelanschlüsse)