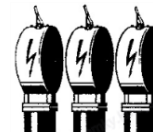




Starke Ströme sicher schalten



SCI1 Leistungsschalter



SGM
Schaltgeräte
Bad Muskau

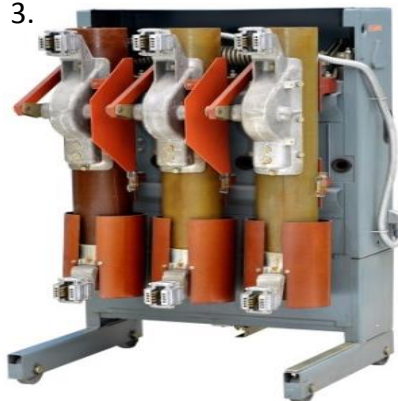
1.



2.



3.



4.



Bild	Schaltgeräte	Hersteller	Parameter	Bauart
1	SCI1-TypI R10	SGM Bad Muskau	10 kV/ bis 250 MVA	Ölarmer-Leistungsschalter
2	SCI1-TypI R20	SGM Bad Muskau	20 kV/ bis 350 MVA	Ölarmer-Leistungsschalter
3	SCI1-TypII R10	SGM Bad Muskau	10 kV/ bis 500 MVA	Ölarmer-Leistungsschalter
4	SCI1-TypII R20	SGM Bad Muskau	20 kV/ bis 750 MVA	Ölarmer-Leistungsschalter

Der Ort Bad Muskau steht für eine lange Tradition in Sachen Schaltgerätefertigung. Bis heute wurden hier weit über 250.000 Geräte für den Einsatz in Mittelspannungs-Schaltanlagen gefertigt; in früheren Jahren im Schaltgerätekwerk, heute in der SchaltanlagenZubehör Bad Muskau GmbH (SZM).



SERVICE = Ersatzteile, Wartung und Inspektion

Wir verfügen über einen weitreichenden Fundus an Original-Ersatzteilen. Wir führen folgende Arbeiten im Rahmen der Wartung und Inspektion bei Ihnen vor Ort oder auch in unserer Spezialwerkstatt in Bad Muskau an Ihrem Schaltgerät durch:

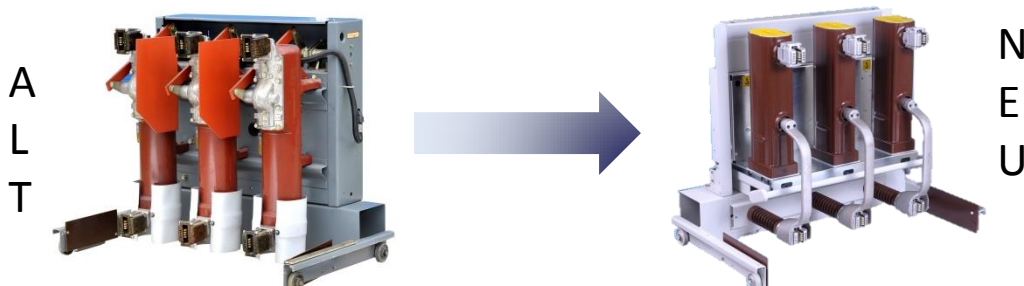
- Öffnen der Schalterpole, Kontrolle der Schaltstifte, Kontaktsegmente, Strombänder und Löschkammer auf Verschleiß, Ölwechsel
- Kontrolle der Einschaltwelle/ Ausschaltwelle, Isolierstangen auf Anrisse, Ausbrüche, Verschleiß, Leichtgängigkeit der Rollen, Auslöseeinrichtung, des Schaltschloss sowie der Ein- und Auslösewelle
- Mechanische Prüfung und Einstellung von Einschaltverriegelung, Sprungwelle und Steuerschalter, Auslösekraftspeicher, Ein- und Ausschaltsicherheit, Kontrolle Kurvenscheibe-Rolle – Zwischenwelle sowie Bowdenzug für die Verriegelung
- Elektrische Prüfung über Strom- und Spannungsmessungen an den Auslösern, des Motornennstromes sowie des Aufzugsverhaltens, Überprüfung der Ein- und Auszeit (te u. ta) und Widerstandsmessung.



Damit Ihr Unternehmen keine hohen Ausfallzeiten verzeichnen muss, bieten wir Ihnen jederzeit die Möglichkeit, ein Original-Austauschgerät von uns zu beziehen.

RETROFIT

Sollte Ihr Leistungsschalter die Lebensdauer überschritten haben oder nicht mehr reparabel sein, bieten wir Ihnen jederzeit die Möglichkeit einer Retrofit-Maßnahme an. Gern besuchen wir Ihre Schaltanlagen und beraten Sie nach eingehender Analyse. Wir bieten Ihnen entsprechende Plug and Play Retrofit-Lösungen ohne Veränderung am bestehenden Schaltfeld oder neue Schaltanlagen an. Natürlich übernehmen wir auch die Entsorgung der Altgeräte.



Kontaktieren Sie uns, wir haben für alles eine Lösung.