

# Bedienung, Inspektion und Wartung Luftisolierte Mittelspannungs-Schaltanlage, Typ ZS8.4



## Trainingsziel

Die Schulungsteilnehmer eignen sich das Wissen über den konstruktiven Aufbau und die Funktion der Luftisolierten Schaltanlage ZS8.4 an. Grundlegende Sicherheitsregeln zum Arbeiten an der ZS8.4 werden erläutert und die Teilnehmer lernen die sichere Bedienung, Kontrolle des Istzustands sowie die Wartung. Die effektive Vermittlung der Lerninhalte wird durch kleine Lerngruppen sichergestellt.

## Zielgruppe

Dieses Training richtet sich an Fachkräfte für Bedienung, Inspektion und Wartung von Betreibern.

## Vorkenntnisse

Das Training erfordert eine Berufsausbildung (Elektriker, Elektroingenieur) und erste Erfahrung im Umgang mit elektrischen Geräten und Anlagen. Grundkenntnisse in der Mittelspannungstechnik sind wünschenswert.

## Trainingsinhalte

- Firmenpräsentation
- ABB - Portfolio
- Produktpräsentation
- Informationen zum ABB Service
- Bedienung der ZS8.4 - Anlage
- Feldverriegelungen
- Verriegelungseinrichtungen
- Sichtprüfungen
- Wartung der Schaltanlage
- Instandhaltungskonzept

## Ihr Vorteil

- Produktkenntnisse
- Praktische Übungen
- Zustandsbewertung
- Arbeitssicherheit
- Know-how Erweiterung
- Einwandfreie Funktion und höchstmögliche Verfügbarkeit durch sichere Bedienung, Sichtkontrollen und Wartung
- Reduzierung von Stillstands-/Servicezeiten durch qualifizierte Fehlerbeschreibung

## Allgemeine Hinweise zum Training

- |                  |  |
|------------------|--|
| – Dauer          | 1 Tag  |
| – Struktur       | 20% Theorie<br>80% Praxis  |
| – Teilnehmerzahl | max. 5 Teilnehmer  |
| – Schulungsort   | ABB Trainings Center<br>Oberhausener Straße 33<br>40472 Ratingen |

**Hinweis:**

Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten maßgebend. Die ABB AG übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung des Inhaltes – auch in Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die ABB AG verboten

Copyright© 2016 ABB  
Alle Rechte vorbehalten

Weitere Informationen über unser umfangreiches Schulungsangebot erhalten Sie unter:

**ABB AG**  
**Service Energietechnik**  
Postfach 10 03 51  
68128 Mannheim, Deutschland  
Telefon: 0180 6222 007

[www.abb.de/service](http://www.abb.de/service)

