



MIT SICHERHEIT WISSEN

Grundlagen der Sicherheitstechnik und Anwendung von Sicherheitsschaltern

Nutzen

In unserer Schulung „Grundlagen der Sicherheitstechnik und Anwendung von Sicherheitsschaltern“ erläutern wir das Kontaktverhalten und die Betätigungsprinzipien der Schaltertechnologie. Wir zeigen Ihnen außerdem die Möglichkeiten des Fehlerausschlusses von Sicherheitsschaltern in Abhängigkeit vom geforderten Performance Level auf. Anhand vieler Anwendungsbeispiele wird die IP-Schutzart erklärt und Hilfestellung bei der Produktauswahl gegeben.

Inhalte

- ▶ Schaltertechnologie (Kontaktverhalten, Betätigungsprinzipien)
- ▶ Anordnung und Montage von Sicherheitsschaltern
- ▶ Verdrahtungsbeispiele
- ▶ OSSD-Verhalten, Vergleich BP / BR mit AP / AR
- ▶ Vorteile der neuen Kommunikationstechnologie
- ▶ Fehlerausschluss von Sicherheitsschaltern
- ▶ IP-Schutzarten
- ▶ Ausblick Industrie 4.0 – Smart Technology

Zielgruppe

- ▶ Planerinnen/Planer
- ▶ Konstrukteurinnen/Konstrukteure
- ▶ Systemintegratoren
- ▶ Instandhaltung

Voraussetzung

Für die Teilnahme sind keine Voraussetzungen notwendig.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung der EUCHNER Akademie

Trainingsdauer

1 Tag (09:00 – 16:30 Uhr)

Teilnahmegebühr

295,- € (pro Person, inkl. Seminarunterlagen und Verpflegung)

MIT SICHERHEIT WISSEN

Grundlagen der Sicherheitstechnik und
Anwendung von Sicherheitsschaltern

Termine

Aktuelle Termine und Veranstaltungsorte finden Sie unter
www.euchner.de/de-de/service/schulungen

Kontakt

EUCHNER GmbH + Co. KG

Frau Yvonne Weisbeck

Kohlhammerstraße 16

70771 Leinfelden-Echterdingen

Tel. +49 711 7597-560

akademie@euchner.de