

## Komplettiertes Angebot

# AFS-Sicherheitsschütze mit erweitertem Strombereich



### Vorteile:

- Schnelle Öffnungszeiten von weniger als 30 ms
- Werksseitig montierter Hilfskontaktblock
- B10d-Werte verfügbar
- Kompatibel mit Pluto und Sentry-Sicherheitsrelais.

ABB hat die Reihe der AFS-Sicherheitsschütze vervollständigt. Der abgedeckte Strombereich reicht nun von 9A bis 750A AC-3. Die Sicherheitsschütze basieren auf der AF-Technologie und verfügen über eine integrierte Spulenelektronik. Daraus resultieren vier Weitspannungsspulen und ein integrierter Überspannungsschutz, der eine Überspannung im Steuerstromkreis verhindert. Der gelbe Hilfskontaktblock ist werksseitig montiert; auf der Vorderseite für die Größen 9-96 und auf der rechten Seite für größere Ausführungen.

AFS-Schütze sind Teil der ABB-Sicherheitsfamilie und ausgewählte Größen wurden zusammen mit der Sicherheits-SPS Pluto und dem Sicherheitsrelais Sentry getestet. Die AFS-Schütze können auf einfache Weise in die Sicherheitssysteme der Maschinenbauer (Sistema, VDMA und FSDT) eingebaut werden, erfüllen dabei die wichtigsten Normen EN ISO 13849 und EN 62061 und gewährleisten somit eine sichere Nutzung ihrer Maschinen und Betriebsmittel.