

PRODUKTNEUHEITEN 2025/26

Das SRC30/EL ist ein leistungsstarkes, **kompaktes Sicherheitsrelais**, das speziell für höchste Sicherheitsanforderungen in Maschinen und Aufzügen entwickelt wurde – zuverlässig, vielseitig und platzsparend.



Sensoren

Ein- oder zweikanaliger Betrieb mit/für:

- Not-Halt-Taster
- Lichtvorhangüberwachung
- Mechanische Sicherheitsschalter
- Berührungslose Sicherheitskontakte

Ausstattung

- Rückführkreis zur Überwachung nachgeschalteter Schütze oder Erweiterungsmodule
- Zyklische Überwachung der Ausgangskontakte
- Anzeige des Schaltzustandes und Netz über LED
- Automatischer oder manueller Start
- Querschuss- und Masseschlussüberwachung

Sicherheitslevel

Einsatz bis SIL3/PLe · EN ISO 13849-1 · EN IEC 62061 · EN 61508 1 · EN 81-20 · EN 81-50

Anwendungsbeispiele

Maschinenbau · Automatisierungstechnik · Fördertechnik · Robotik · Sicherheitsüberwachung in industriellen Umgebungen · Aufzugüberwachung



Feldbus-Anzeigen PN350 / EC350 - effiziente

Visualisierungslösungen, die Prozessdaten anzeigen, berechnen und übermitteln – ideal für moderne Industrie 4.0 Anwendungen wie Maschinenüberwachung, Prozesssteuerung und Condition Monitoring.

- Multi-Funktionsanzeige mit PROFINET-/EtherCAT-Schnittstelle
- Betriebsarten zur Anzeige von zwei Prozesswerten sowie Verknüpfungen der beiden Werte (1+2, 1-2, 1x2, 1:2)
- Fernauslösung, Schalten von Transistor- oder Relaisausgängen in Abhängigkeit der Prozesswerte
- Wandlung der Feldbuswerte in analoge Werte oder serielle Kommunikation (Modbus RTU)
- Dual Port Ethernet mit integriertem Switch zum Einschleifen ins bestehende Firmennetzwerk