

SAFETY INTERFACES

AD SR1 Typ 4 Sicherheitsschnittstelle für Lichtschranken

Schnittstellenmodul zwischen den Sicherheitslichtschranken und den selbstprüfenden Festkörper-Sicherheitsausgängen und Maschinenregelkreise.



Zertifizierungen:



Technische daten:

Familie	AD SR1
Code	1330900
Sicherheitsstufe (SIL / PL)	Typ 4 - SILCL 3 - PL e - Kat. 4
Anschlüsse	Anschlussleisten
Strom (VDC)	24 ± 20%
Reaktionszeit (ms)	<= 20
Sicherheitsrelaisausgänge	2 N.O. Kontakte - 2A bei 250 VAC
CCF (ISO 13849-1)	80%
PFHd (IEC 61508) - Stromleistung 2A bei 230VAC	4,93E-09
PFHd (IEC 61508) - Stromleistung 0,5A bei 24VDC	5,11E-09
System MTTFd (ISO 13849-1) Jahre	100
Schutzgrad Gehäuse	IP 20
Schutzgrad Klemmleiste	IP 2X
Betriebstemperatur (°C)	Von 0 bis 55
Abmessungen HxBxT (mm)	99 x 22,5 x 114
Befestigung	Schienenbefestigung nach EN 50022-35 Norm
Rückstellungen	Manuell oder automatisch, von den Klemmleisten aus wählbar
Betriebsart	Externes Relais Steuerrückführeingang, wählbar
Anzuschließende Sicherheitsschienen	1