

Sensor mit Binäreingang, einfach		
Anwendungsbreite		
Verwendung		Home Automation (Anbindung von Sensoren wie Lichtschranken und Dämmerungsschalter) Auslösen von Schaltaktionen Steuerung von Dimmermodulen keine Verwendung in Anlagen mit Notruffunktion
Elektrische Eigenschaften		
Eingangsstrom (Binäreingang)	mA	0,4 (geeignete Kontakte verwenden)
Eingangsstrom (2-Draht): I(a)	mA	1,3 (Eingang nicht aktiviert)
Eingangsstrom (3-Draht): I(a)	mA	0,4 (Eingang nicht aktiviert)
Eingangsstrom (3-Draht): I(P)	mA	1 (Eingang nicht aktiviert)
Eingangsstrom (2-Draht) maximal: I(a)	mA	1,7 (Eingang aktiviert)
Eingangsstrom (3-Draht) maximal: I(Pmax)	mA	2,3 (Eingang aktiviert)
Mechanische Eigenschaften		
Montage		Einbau in flache UP-Dosen
Gehäuseform		Vergussgehäuse
Gewicht	g	10
System-Eigenschaften		
Signalübertragung und Stromversorgung		verpolungsfreier und kurzschlussfester 2-Draht-TCS:BUS
Verdrahtungstechnik (Anzahl Drähte)		3 oder 3 möglich
Abmaße in H x B x T		
Reiheneinbaugeschäule	mm	27 x 17 x 9
Durchmesser integrierte Anschlussleitung	mm	0,8
Länge integrierte Anschlussleitung	cm	8
maximale Kabellänge zum Kontakt	m	2
Klimatische Eigenschaften		
zulässige Umgebungstemperatur	°C	0 bis +40
Lieferumfang		
Sensor mit Binäreingang (einfach)		FBS1100-0900 (inkl. Produktinformation)

:BUS-Meldermodul mit einem Binärsensor für Home Automation.

FBS1100-0900



Bei Fragen zur Planung nutzen Sie die Beratung der technischen Hotline
041 94 - 988 11 88

(deutsches Festnetz)

Senden Sie Ihre Anfragen per Fax an:
039 33 - 87 99 81
per Mail an:
hotline@tcsag.de