

Descrizione del Prodotto

Il modulo di sicurezza Schmersal SRB211ST (V2) è progettato per monitorare circuiti critici in applicazioni industriali, garantendo la protezione di persone e macchinari. È ideale per l'uso con sistemi di porte di sicurezza, pulsanti di arresto di emergenza, barriere fotoelettriche di sicurezza e interruttori a fune. Il modulo soddisfa i requisiti di sicurezza conformi alle norme EN ISO 13849-1 e EN IEC 62061, offrendo una protezione fino a SIL 3 e PL e. Funzionalità integrate come la rilevazione di rottura del filo, la rilevazione di guasti incrociati e la rilevazione di guasti a terra assicurano la massima sicurezza operativa.

Informazioni per l'Ordine

Designazione del Tipo: SRB211ST (V2)

Numero Articolo: 101208309

EAN: 4030661448923

Disponibile fino al: 31.12.2024

Certificazioni e Approvazioni

IFA

cULus

CCC

TILVA

Norme

EN IEC 62061

EN ISO 13849-1

EN IEC 60947-5-1

EN IEC 61508

Materiale e Peso

Materiale della Custodia: Plastica, termoplastico rinforzato con fibra di vetro

Peso Lordo: 280 g

Caratteristiche

Fusibile Elettronico: Sì

Rilevazione di Rottura del Filo: Sì

Rilevazione di Guasti Incrociati: Sì

Morsetti Removibili: Sì

Funzione di Reset Automatico: Sì

Dati Meccanici

Larghezza: 22,5 mm

Altezza: 100 mm

Profondità: 121 mm

Montaggio: Guida DIN EN 60715

Grado di Protezione della Custodia: IP40

Dati Elettrici

Tensione di Alimentazione: 24 VAC / 24 VDC

Tensione Nominale di Alimentazione di Controllo: 20,4 - 28,8 VDC

Consumo di Potenza: 2,4 W

Tipo: SRB211ST (V2)