

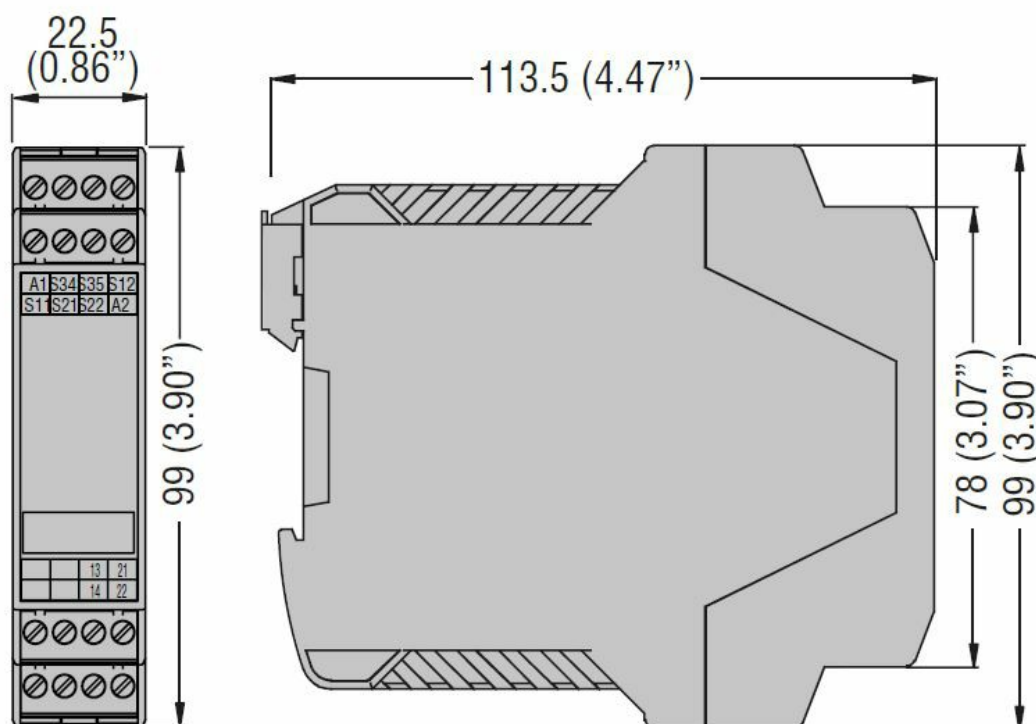


Denominazione del prodotto		SRC
Tipo		Monofunzione
Caratteristiche generali		
Caratteristiche generali		
Funzioni		Stop di emergenza
Caratteristiche dei contatti		
Tipo di contatto		2NA
Manovre		
Durata meccanica	cycles	10000000
Alimentazione ausiliaria		
Tensione nominale di alimentazione		24VAC/DC
Campo di funzionamento	V	20.4...26.4VAC/DC
Campo di frequenza	Hz	50/60
Categoria di sovratensione		III
Tensione di isolamento	kV	4
Protezioni		Da cortocicuito a mezzo PTC
Caratteristiche di ingresso		
Numero di ingressi	Nr.	2
Resistenza linea circuito ingressi	kΩ	Max 1
Corrente di ingresso	mA	Typical 5
Caratteristiche di uscita		
Numero di uscite sicure NA	Nr.	2
Numero di uscite sicure NC	Nr.	0
Numero di uscite di feedback	Nr.	0
Tipo di uscita		Contatti liberi da tensione, relè con contatti a guida forzata
Portata contatti di uscita		AC1 250V: 5A-1500VA AC15 250V: 5A DC1 24V: 5A DC13 24V: 5A
Denominazione UL 508		Pilot duty: B300-R300
Durata meccanica	cycles	10000000
Durata elettrica AC1 a 360 commutazioni/h	cycles	10 ⁵
Parametri di sicurezza		
ISO 13849-1 categoria di sicurezza		Cat. 4
ISO 13849-1 livello di prestazione		PL _e
Caratteristiche meccaniche		
Connessione cablaggio		Screw terminals
Fissaggio		Guida DIN 35mm
Peso prodotto	g	164

Condizioni ambientali

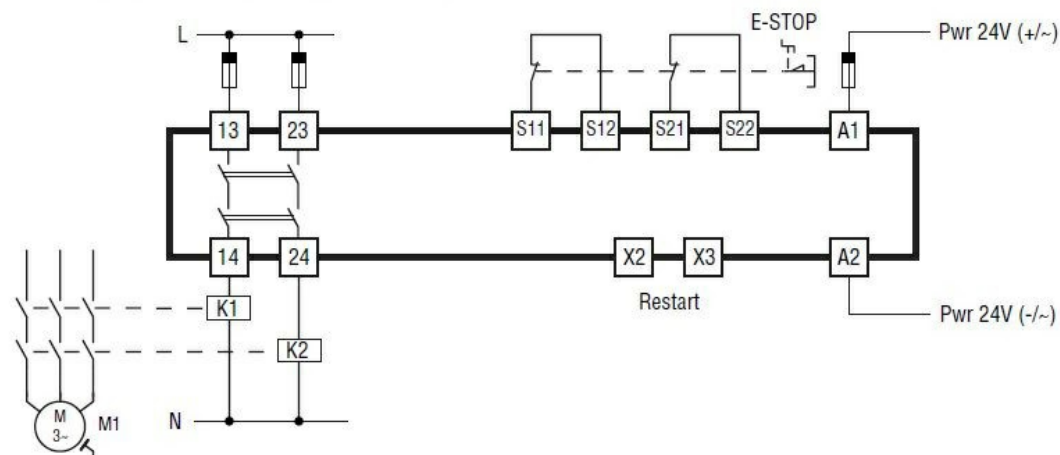
Grado di protezione	IP40 on front IP20 on terminals		
Grado di inquinamento	2		
Temperatura			
Temperatura di impiego	min	°C	-20
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-20
	max	°C	+85
Umidità relativa		%	≤93

Dimensioni



Schemi elettrici

Double channel mode, manual start



Omologazioni e conformità

Conformità

Cat. 4

PL_e secondo EN/BS/ISO 13849-1

SIL3 secondo EN 61508

Omologazioni

cULus

TÜV

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001449 -
Apparecchio per
il monitoraggio di
circuiti elettrici di
sicurezza