



Denominazione del prodotto
Tipo

SRC
Monofunzione

Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Funzioni

Stop di
emergenza

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto

3NA+1NC

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 cortocircuito 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. 3

Numero di uscite sicure NC

Nr. 1

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 10⁵

Parametri di sicurezza

ISO 13849-1 categoria di sicurezza

Cat. 4

ISO 13849-1 livello di prestazione

PLe

Caratteristiche meccaniche

Connessione cablaggio

Screw terminals

Fissaggio

Guida DIN 35mm

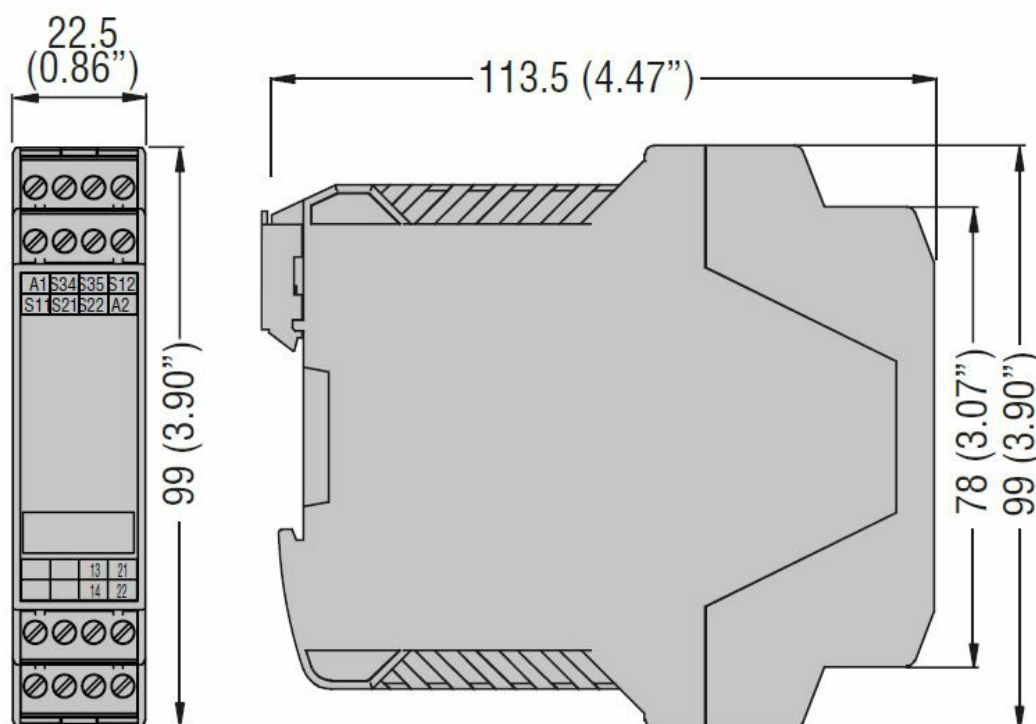
Peso prodotto

g 164

Condizioni ambientali

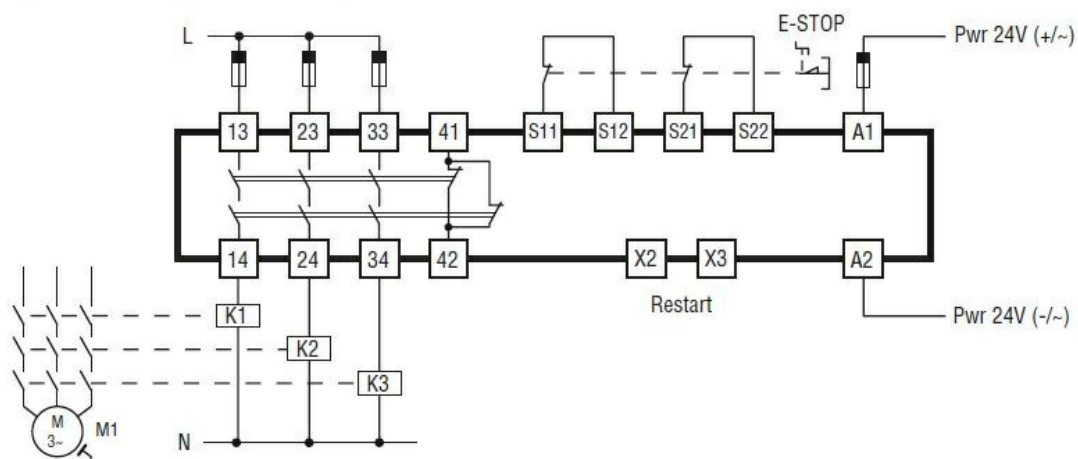
Grado di protezione	IP40 on front IP20 on terminals		
Grado di inquinamento	2		
Temperatura			
Temperatura di impiego	min	°C	-20
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-20
	max	°C	+85
Umidità relativa		%	≤93

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