SRBES20

BEZPEČNOSTNÍ RELÉ ŘADY SRB…, JEDNOFUNKČNÍ, 2ZAP KONT., PRO BEZPEČNOSTNÍ STOP, NAPÁJENÍ 24VAC/DC, AŽ DO CAT.4, PLE

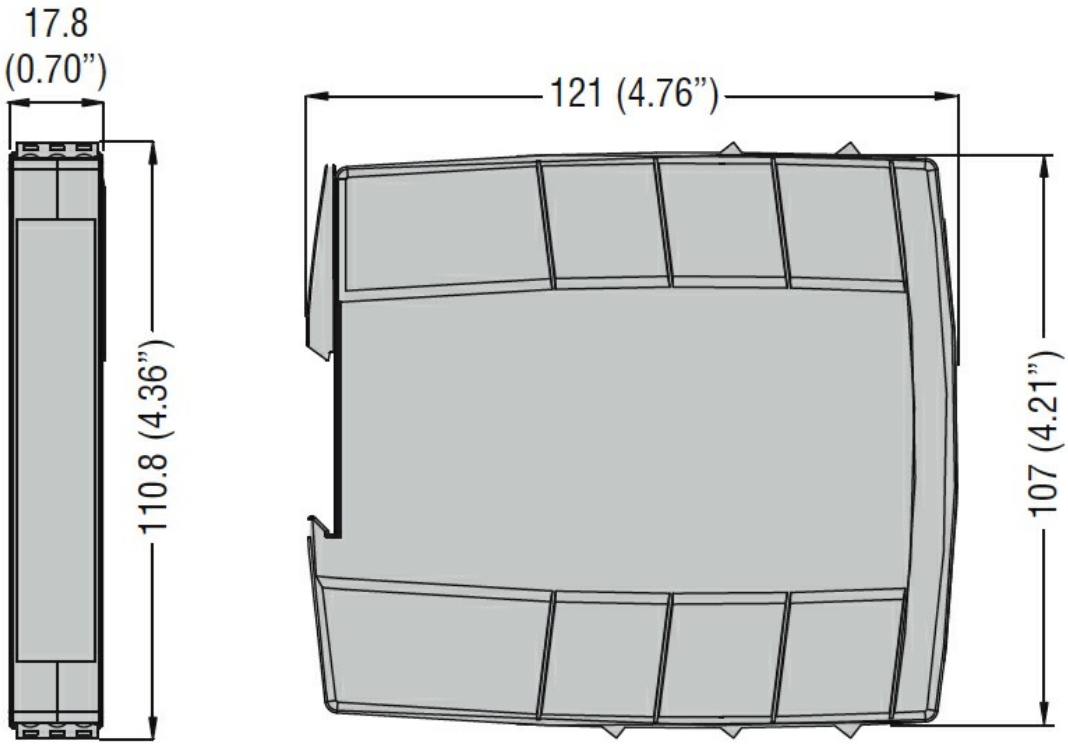


Obecné charakteristiky		
Obecné charakteristiky		
Funkce		Emergency stop
Vlastnosti kontaktů		
Typ kontaktu		2NO
Provoz		
Mechanická životnost	cycles	>10^7
Pomocné napájení		
Jmenovité pomocné napájecí napětí		24VAC/DC
Provozní dosah	V	22...26VDC / 20.4...27.6VAC
Kmitočtový rozsah	Hz	50/60
Kategorie přepětí		III
Izolační napětí	kV	4
Ochrana		Zkrat s PTC
Vstupní charakteristiky		
Počet vstupů	Nr.	2
Obvod odporového vstupu	kΩ	Max 1
Vstupní proud	mA	Typical 5
Výstupní charakteristiky		
Počet bezpečnostních výstupů NO	Nr.	2
Počet bezpečnostních výstupů NC	Nr.	0
Počet výstupů zpětné vazby	Nr.	0
Typ výstupu		Beznapěťové kontakty, nuceně vedené
Zatížitelnost výstupních kontaktů		AC1 250V: 6A-2000VA AC15 230V: 3A DC1 24V: 6A DC13 24V: 2.5A
Jmenovité hodnoty UL 508		Pilot duty: B300-R300
Mechanická životnost	cycles	>10^7
Elektrická životnost AC1 při 360 sepnutích/h	cycles	10^5
Bezpečnostní parametry		
Bezpečnostní kategorie ISO 13849-1		Cat. 4
Úroveň vlastností (PL) dle ISO 13849-1		PLe
Mechanické vlastnosti		
Připojení kabelu		Vyjímatelná šroubová svorkovnice
Upevnění		35mmDIN lišta
Hmotnost	g	209
Okolní podmínky		

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

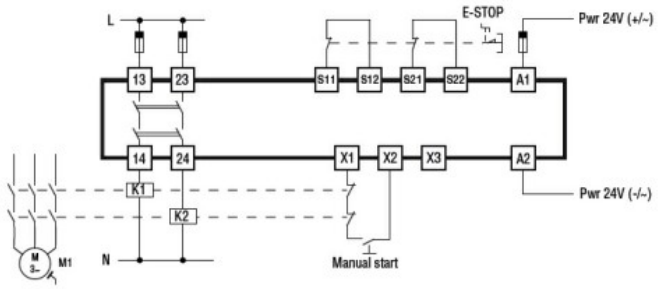
Stupeň krytí			IP40 on front IP20 on terminals
Stupeň znečištění			2
Teplota			
	Provozní teplota		
		min. °C	-25
		max. °C	+60
	Skladovací teplota		
		min. °C	-30
		max. °C	+70
Relativní vlhkost		%	≤95

Rozměry

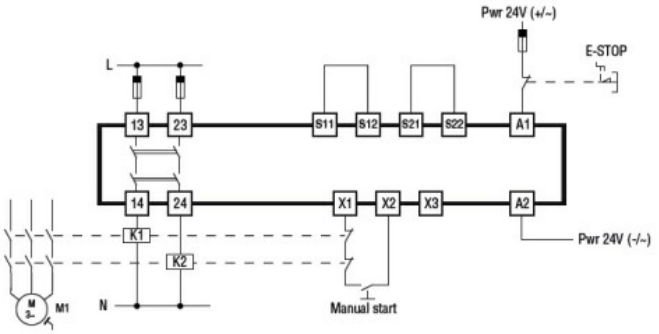


Schémata zapojení

Double channel mode, manual start



Single channel mode, manual start



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu		
	EN/BS 13849-1	
Certifikáty		
	cULus	
	TÜV	

Klasifikace ETIM

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

ETIM 8.0	EC001449 - Přístroj pro sledování bezpečnostních obvodů

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.