SM1RT1000

TRANSFORMÁTOROVÝ SPOUŠTĚČ S OCHRANOU ICU 100KA , 400V, 6.3...10A

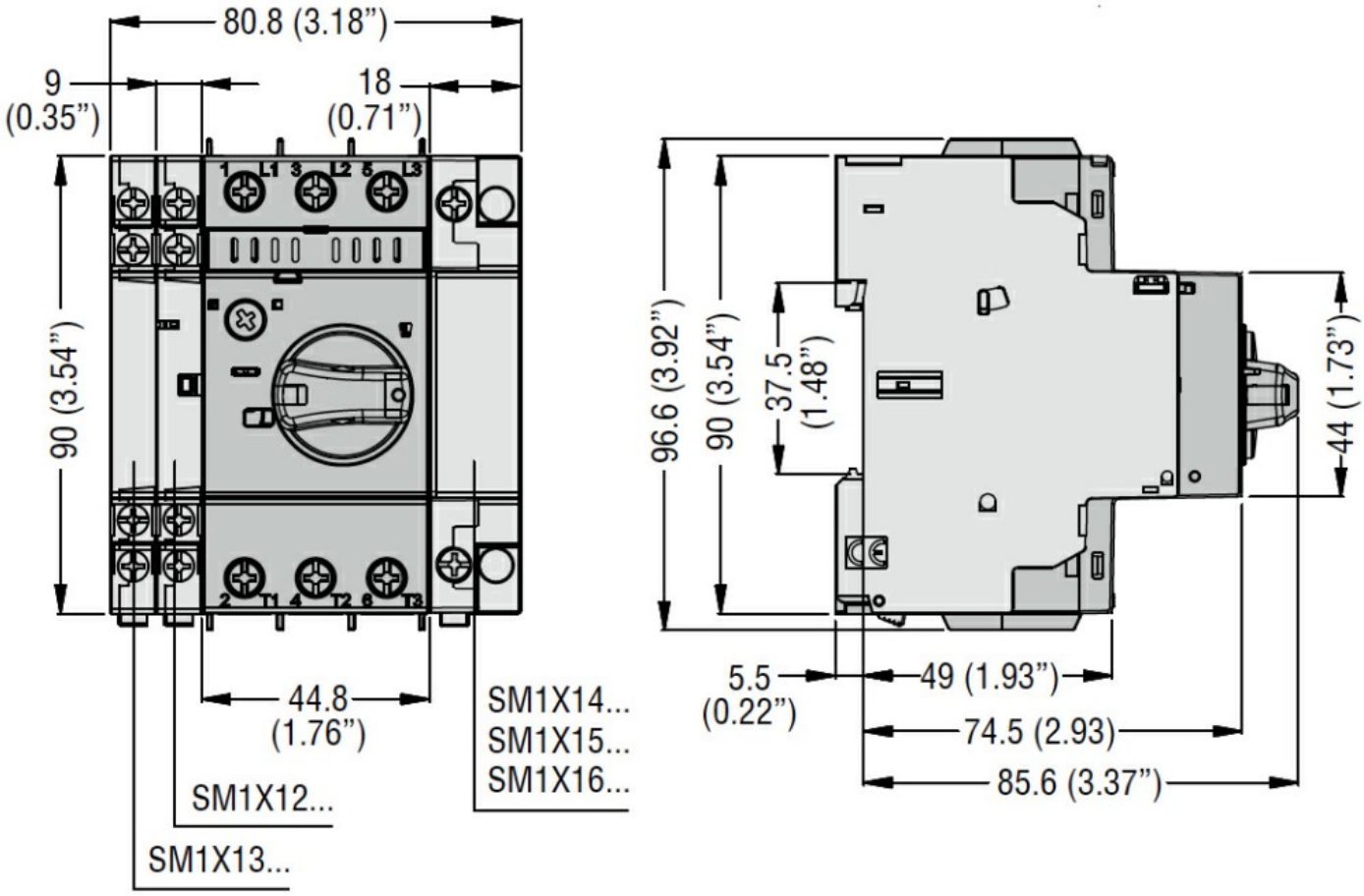


Elektrické vlastnosti			
Počet pólů		Nr.	3
Magnetická ochrana			Ano
Tepelná ochrana			Ano
Detekce výpadku fáze			Ano
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	690
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	6
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Rozsah nastavení tepelné spouště			6.3…10
Jmenovitý proud (In)		A	10
Magnetické vybavení			20 x In
Ztrátový výkon na pól			
	min.	W	1.03
	max.	W	2.61
Provozní vypínací schopnost zkratového proudu (Ics) při AC			
	230V	kA	100
	400V	kA	100
	440V	kA	42
	500V	kA	42
	690V	kA	2
Maximální vypínací schopnost zkratového proudu (Icu) při AC			
	230V	kA	100
	400V	kA	100
	440V	kA	42
	500V	kA	42
	690V	kA	4
Vypínací třída			10A
IEC Kategorie užití			A
Provoz			
Mechanická životnost		cycles	100000
Elektrická životnost		cycles	100000
Mechanické vlastnosti			
Utahovací moment pro svorky			
	min.	Nm	2.5
	max.	Nm	3
	min.	lbin	22
	max.	lbin	26.5
Max. počet současně připojitelných vodičů		Nr.	2
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		16
	max.		8
Flexibilní vodič bez oček			
	min.	mm²	1
	max.	mm²	10

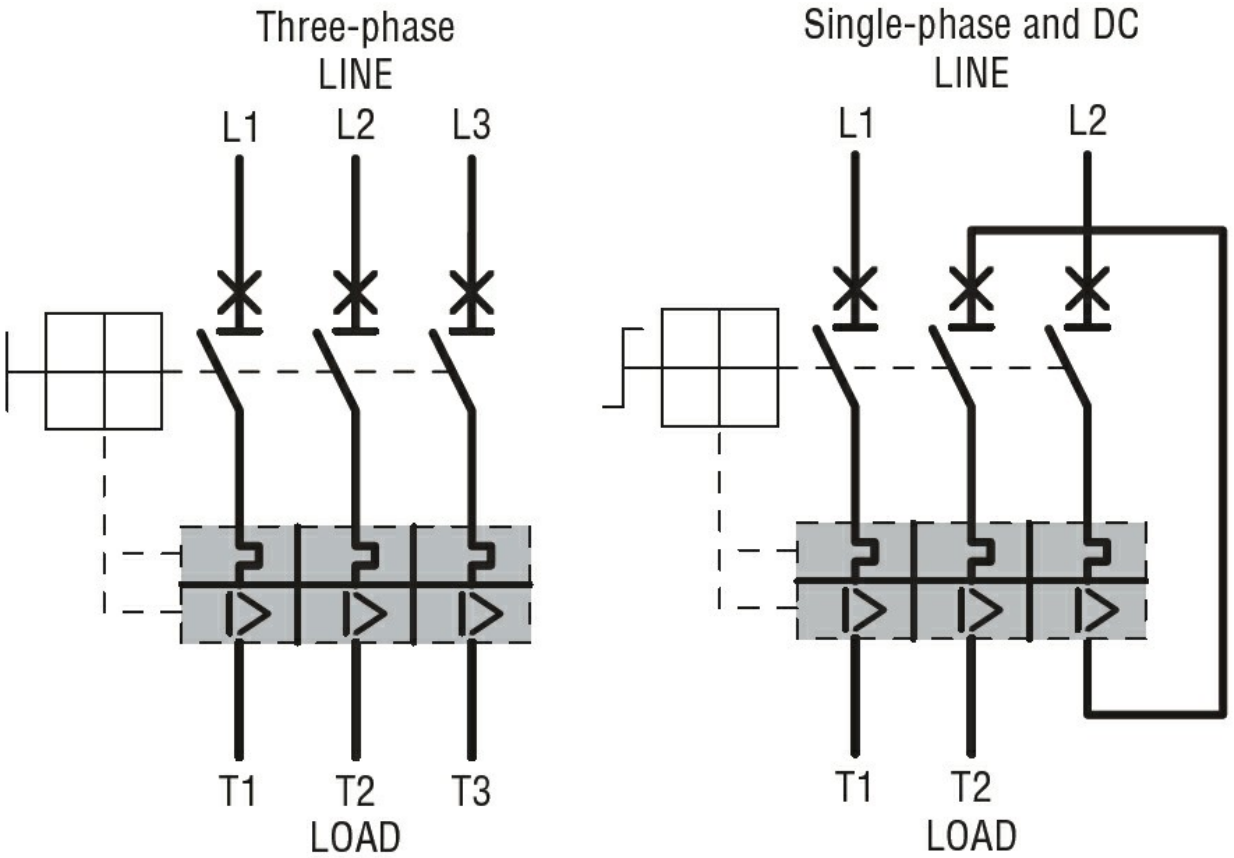
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	Flexibilní vodič s oky			
		min.	mm²	1
		max.	mm²	10
	Flexibilní vodič s izolovanou částí s plochými oky			
		min.	mm²	1
		max.	mm²	10
Šroubovák				PH2
Napájecí terminál ochrana dle IEC/EN 60529				IP20 on front
Délka odizolování kabelu				
		hlavní obvod	mm	10
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	+60
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-50
		max.	°C	+80
	Kompenzační teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	+50
Maximální nadmořská výška			m	3000
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroubové /DIN lišta 35mm
Hmotnost			g	340
Technické údaje UL				
Odpojení motoru				
		při 240V	kA	30
		při 480V	kA	30
		ochrana		Pojistka nebo jistič
Instalace skupiny motorů				
		při 480V	kA	30
		ochrana		Pojistka nebo jistič
Ochrana vodiče odbočky				
		při 480Y/277V	kA	30
Maximální jmenovitý výkon UL/CSA v koních, jednofázový				
		110V-120V	HP	1/2
		220V-240V	HP	1.5
Maximální jmenovitý výkon dle UL/CSA, třífázový, 3pólový				
		200V-208V	HP	2
		220V-240V	HP	3
		440V-480V	HP	5
Rozměry				

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

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.

Certifikace

CSA C22.2 n° 60947-1
CSA C22.2 n° 60947-4-1
IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-2
IEC/EN/BS 60947-4-1
UL 60947-4-1

V souladu

cULus
EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000074 - Motorový spouštěč

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.