SM1RM0250

MOTOROVÝ SPOUŠTĚČ S OVLÁDACÍ HLAVICÍ 2,5A, 400V, ICU 100KA

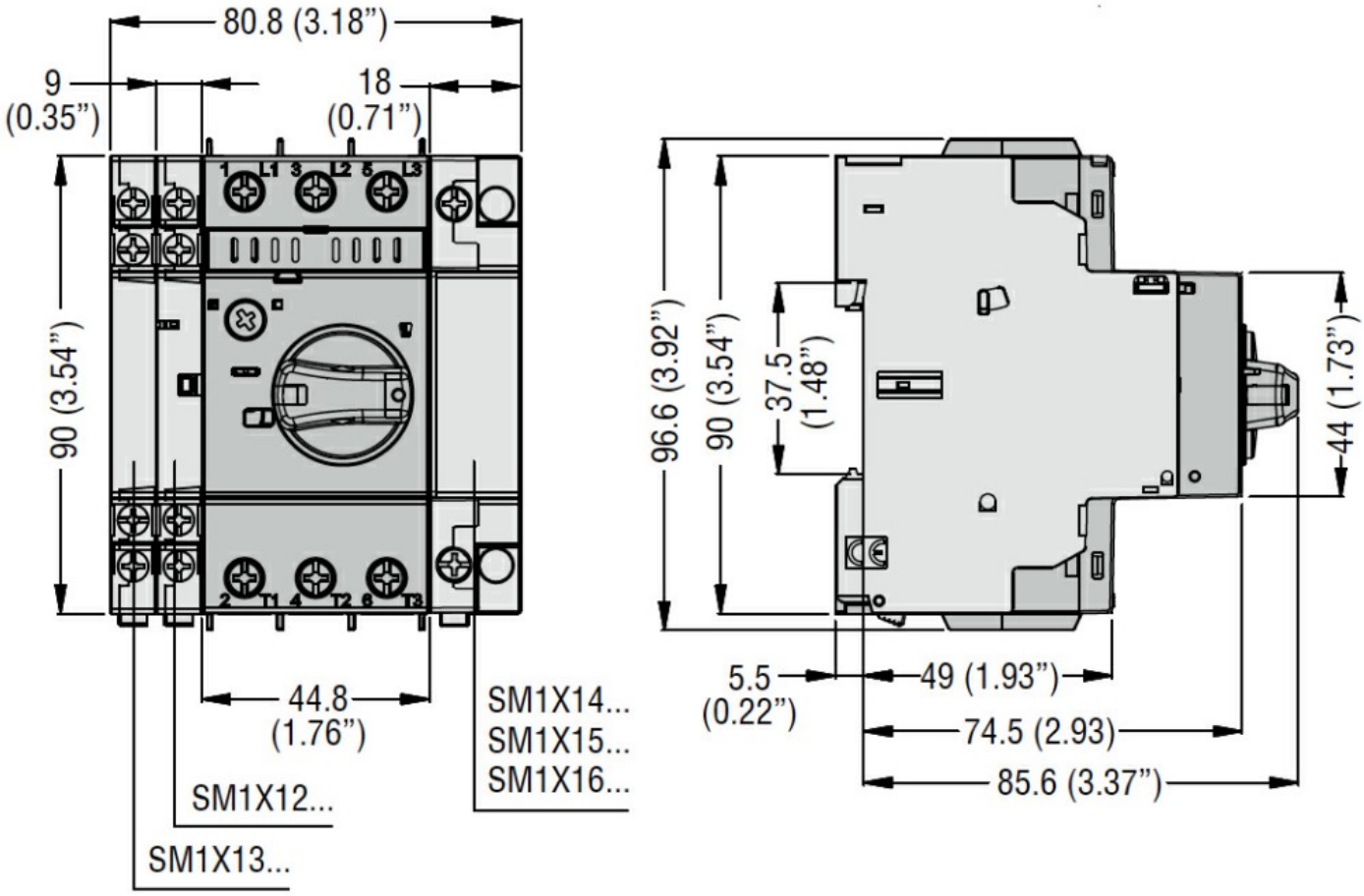


Elektrické vlastnosti			
Magnetická ochrana			Ano
Tepelná ochrana			Ne
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	690
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	6
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Jmenovitý proud (In)		A	2.5
Magnetické vybavení			13 x In
Ztrátový výkon na pól			
	min.	W	0.67
	max.	W	1.63
Provozní vypínací schopnost zkratového proudu (Ics) při AC			
	230V	kA	100
	400V	kA	100
	440V	kA	100
	500V	kA	100
	690V	kA	10
Maximální vypínací schopnost zkratového proudu (Icu) při AC			
	230V	kA	100
	400V	kA	100
	440V	kA	100
	500V	kA	100
	690V	kA	10
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
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		16
	max.		8
Flexibilní vodič bez oček			
	min.	mm²	1
	max.	mm²	10
Flexibilní vodič s oky			
	min.	mm²	1
	max.	mm²	10
Flexibilní vodič s izolovanou částí s plochými oky			
	min.	mm²	1

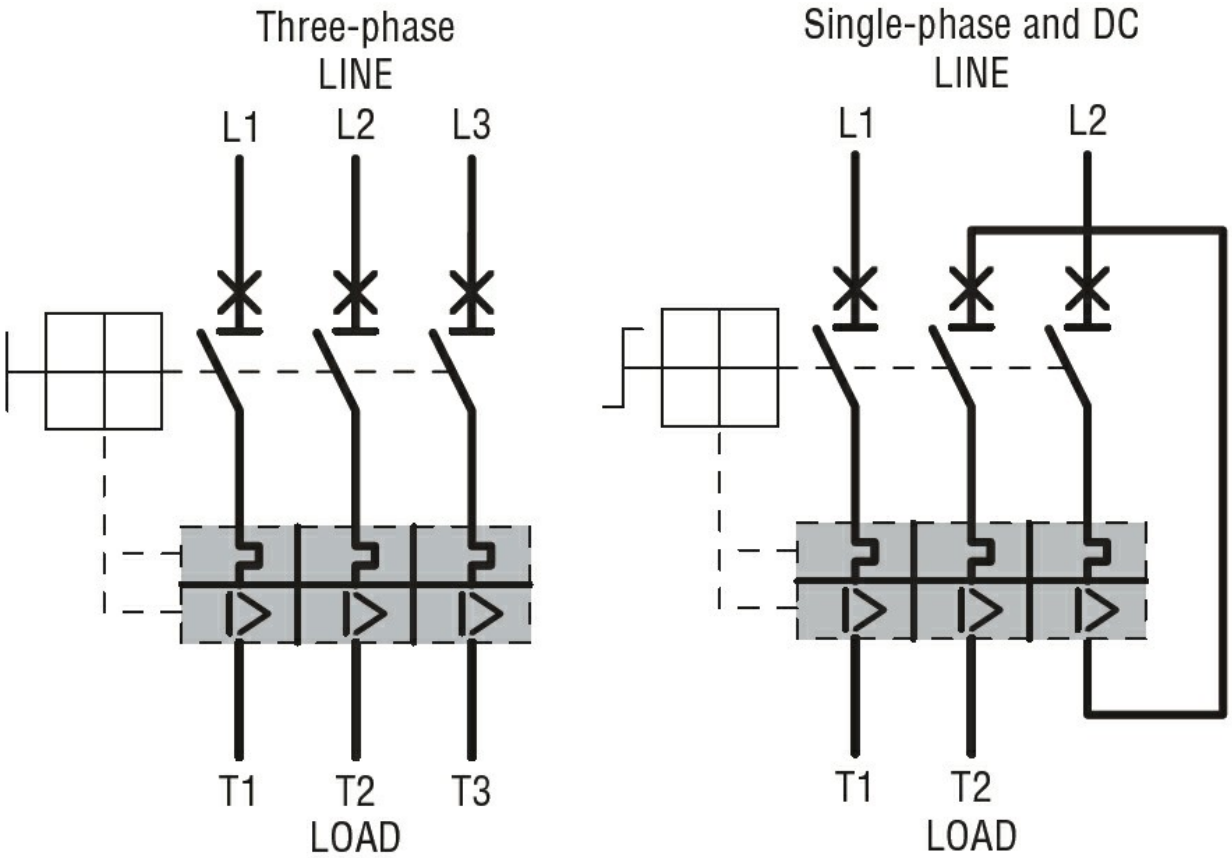
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

		max.	mm²	10
Šroubovák				PH2
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				
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroubové /DIN lišta 35mm
Hmotnost			g	320
Technické údaje UL				
Odpojení motoru				
		při 240V	kA	65
		při 480V	kA	65
		při 600V	kA	30
		ochrana		Pojistka nebo jistič
Instalace skupiny motorů				
		při 480V	kA	30
		při 600V	kA	30
		ochrana		Pojistka nebo jistič
Ochrana vodiče odbočky				
		při 480Y/277V	kA	30
		při 600Y/347V	kA	30
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° 60947-4-1
	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-2
	IEC/EN 60947-4-1
	UL60947-4-1
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.