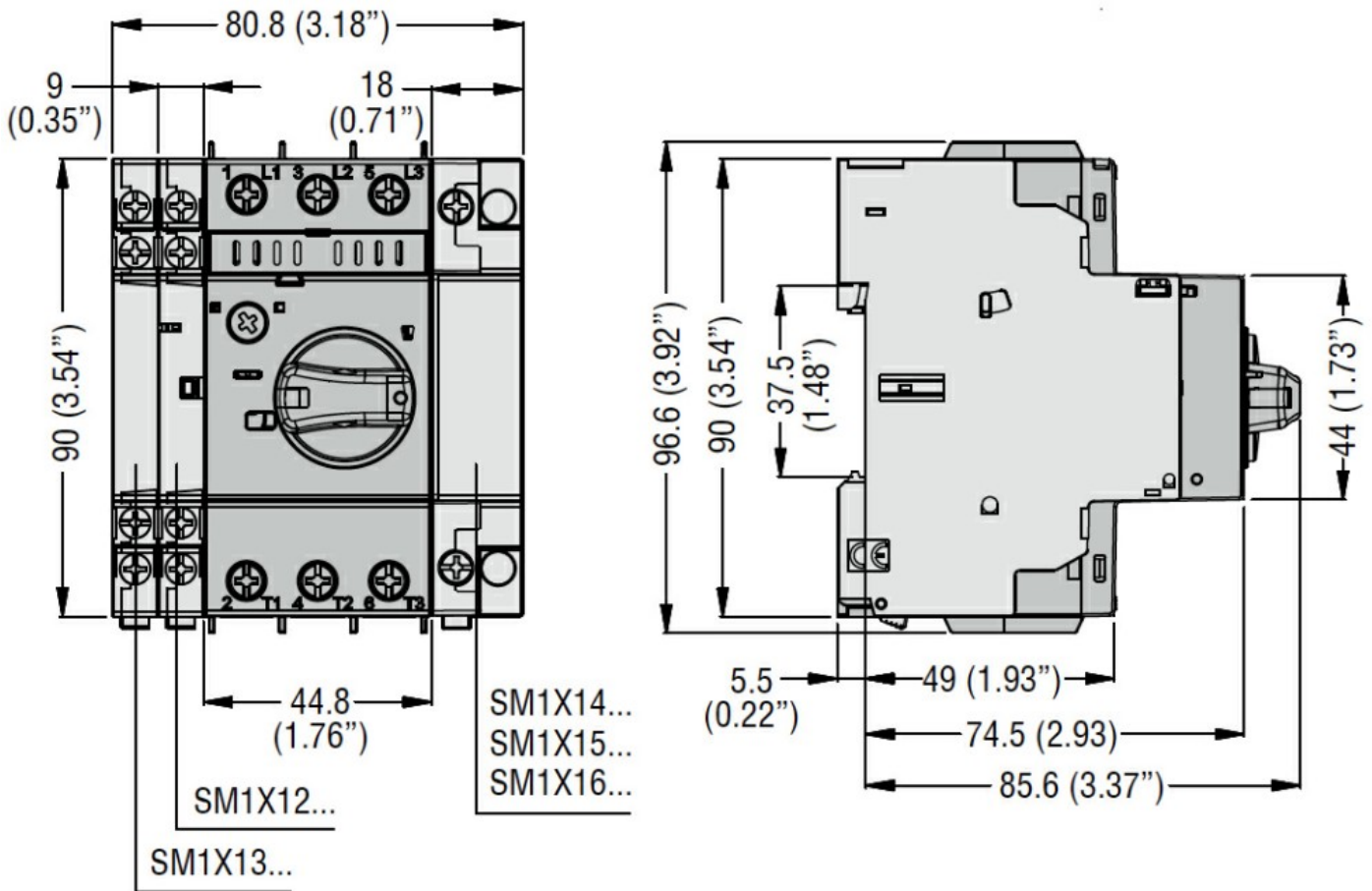




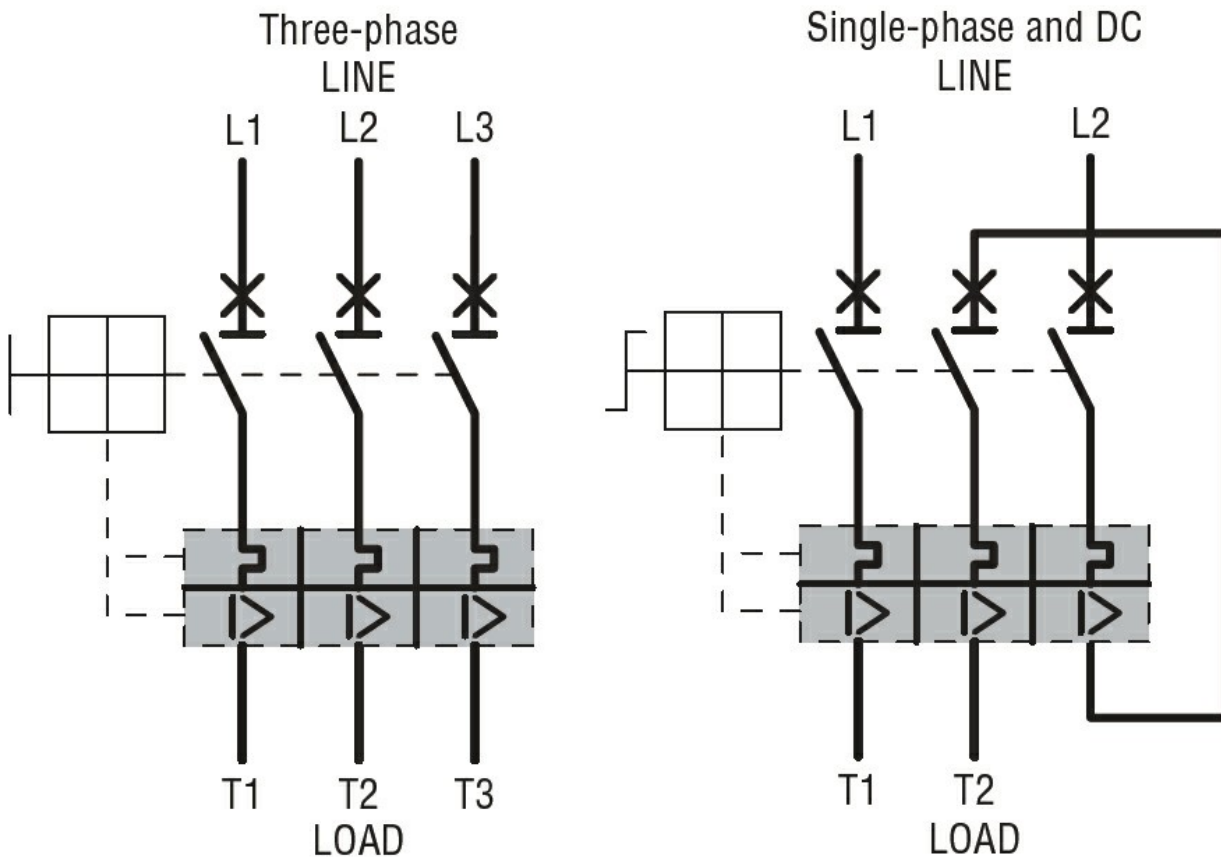
Przeznaczenie produktu	Wyłącznik silnikowy SM1RM		
Seria produktu	SM1RM		
Właściwości elektryczne			
Zabezpieczenie magnetyczne	Yes		
Zabezpieczenie termiczne	No		
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN	V	690	
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	6	
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60	
Prąd znamionowy (In)	A	0.25	
Wyzwalacz zwarciov	13xIn		
Całkowite rozproszenie mocy	W	5...15	
Prąd znamionowy zwarciov eksploatacyjny (Ics), AC			
	230 V	kA	100
	400 V	kA	100
	440 V	kA	100
	500 V	kA	100
	690 V	kA	100
Prąd znamionowy zwarciov graniczny (Icu), AC			
	230 V	kA	100
	400 V	kA	100
	440 V	kA	100
	500 V	kA	100
	690 V	kA	100
Kategoria użytkowania według IEC	A		
Trwałość			
mechaniczna	cycles	100000	
elektryczna	cycles	100000	
Właściwości mechaniczne			
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	2.5
	maks.	Nm	3
	min.	Ibin	22
	maks.	Ibin	26.5
Przekrój przewodu			
AWG/Kcmil			
	min.	16	
	maks.	8	
Przekrój przewodu elastycznego bez końcówek			
	min.	mm ²	1
	maks.	mm ²	10
Śrubokręt	PH2		
Warunki otoczenia			
Temperatura	Temperatura pracy		

	min.	°C	-20
	maks.	°C	+60
Temperatura składowania			
	min.	°C	-50
	maks.	°C	+80
Temperatura kompensacyjna			
	min.	°C	-20
	maks.	°C	+50
Maks. wysokość		m	3000
Pozycja montażowa			
		dozwolona	Dowolna
Montaż			Na szynie DIN 35 mm
Masa		g	320
Dane techniczne UL			
Rozłączenie silnika przy			
	480 V	kA	50
	600 V	kA	50
	Zabezpieczenie		Bezpiecznik lub rozłącznik
Zespoły silników - Instalacja			
	480 V	kA	50
	600 V	kA	50
	Zabezpieczenia		Bezpiecznik lub rozłącznik
Zabezpieczenie obwodów rozgałęzionych			
	480Y/277 V	kA	50
	600Y/347 V	kA	50
UL508 / UL 60947-4-1 Ręczny kombinowany sterownik silnika z zabezpieczeniem (Typ E) - Zdolność zwarciova			
	240 V	kA	50
	480Y/277 V	kA	50
	600Y/347 V	kA	50

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Certyfikaty

CSA C22.2 n° 60947-4-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60947-4-1

UL60947-4-1

Zgodność

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000074 -
Wyłącznik
silnikowy