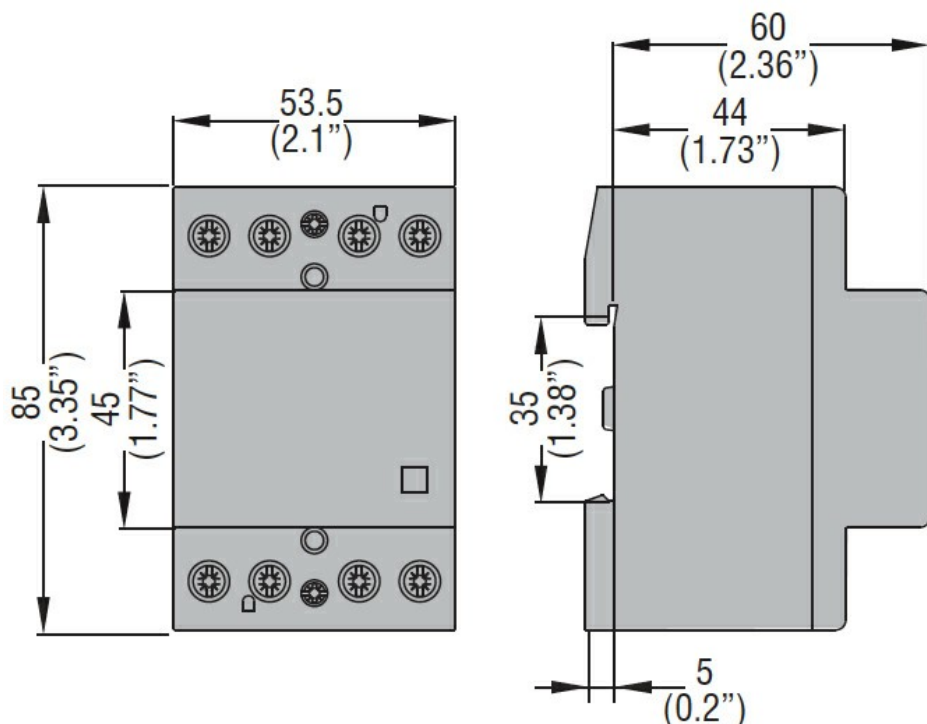




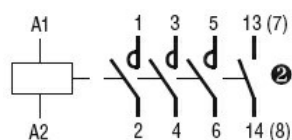
Przeznaczenie produktu	Stycznik modułowy		
Seria produktu	CN		
Typ napięcia roboczego	AC/DC		
Liczba pól	4		
Liczba modułów DIN	3		
Właściwości elektryczne			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	40	
Prąd roboczy AC1 i AC-7a ≤400V	A	40	
Prąd pracy AC-3 i AC-7b ≤400V	A	22	
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	440	
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	4	
Minimalna zdolność przełączania		≥17V ≥50mA	
Rozproszenie mocy na pole (średnia wartość) I _{th}	W	4	
Obwód sterowniczy			
Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania U _s		24VAC/DC	
Zestyki pomocnicze	NO	Nr.	4
Średni pobór cewki przy ≤20°C	zadziałanie	W	5
	trzymanie	W	5
Napięcie robocze	zadziałanie	min.	%U _s 85
		maks.	%U _s 110
	odpadanie	min.	%U _s 20
		min.	%U _s 75
Czas działania			
Średni czas	Zamykanie NO	min.	ms 15
		maks.	ms 20
	Otwieranie NO	min.	ms 35
		maks.	ms 45
Trwałość			
mechaniczna		cycles	3000000
elektryczna AC-3		cycles	150000
elektryczna AC1		cycles	100000
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania			

	min.	°C	-30
	maks.	°C	80
Maks. wysokość		m	2000
Właściwości mechaniczne			
Montaż			Szyna DIN 35 mm
Moment dokręcania zacisków cewki	maks.	Nm	0.6
	maks.	lbin	0.6
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks.	Nm	2
	maks.	lbin	1.48
Przekrój przewodu			
Zacisk cewki	min.	mm ²	1
	maks.	mm ²	2.5
Zacisk prądowy	min.	mm ²	1.5
	maks.	mm ²	16
Narzędzie do zacisków			PZ2
Masa		g	425
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-4-1

IEC/EN 60947-5-1

IEC/EN 61095

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000066 -
Stycznik AC