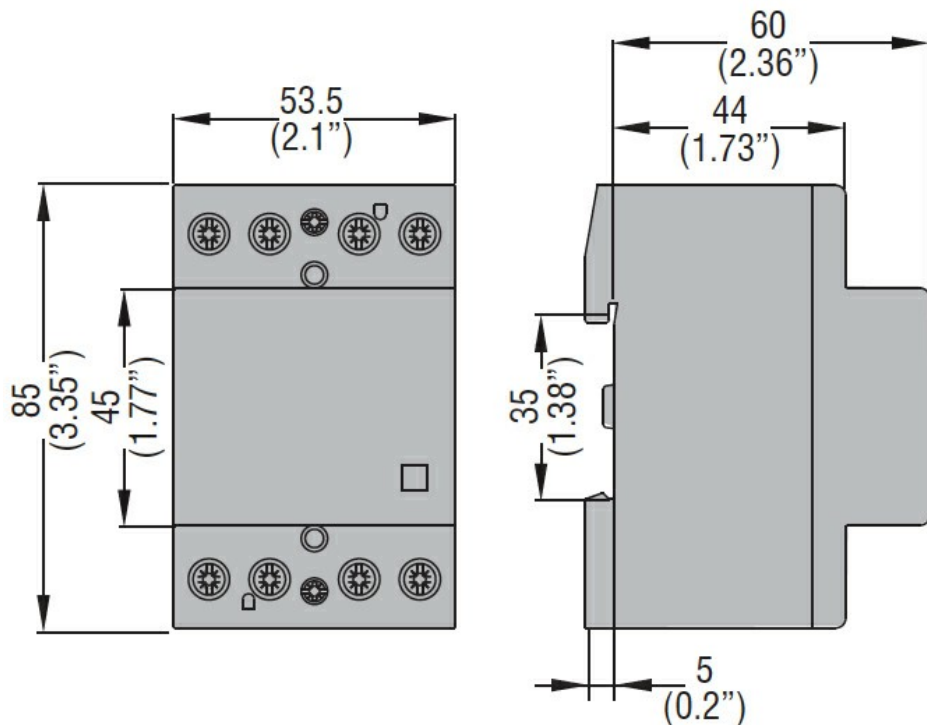




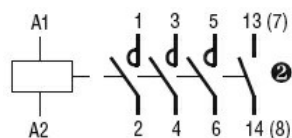
Przeznaczenie produktu	Stycznik modułowy		
Seria produktu	CN		
Typ napięcia roboczego	AC/DC		
Liczba pól	4		
Liczba modułów DIN	3		
<b>Właściwości elektryczne</b>			
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A	63	
Prąd roboczy AC1 i AC-7a ≤400V	A	63	
Prąd pracy AC-3 i AC-7b ≤400V	A	30	
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN	V	440	
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV	4	
Minimalna zdolność przełączania		≥17V ≥50mA	
Rozproszenie mocy na pole (średnia wartość) I <sub>th</sub>	W	8	
<b>Obwód sterowniczy</b>			
Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania U <sub>s</sub>		24VAC/DC	
Zestyki pomocnicze	NO	Nr.	4
Średni pobór cewki przy ≤20°C	zadziałanie	W	5
	trzymanie	W	5
Napięcie robocze	zadziałanie	min.	%U <sub>s</sub> 85
		maks.	%U <sub>s</sub> 110
	odpadanie	min.	%U <sub>s</sub> 20
		min.	%U <sub>s</sub> 75
<b>Czas działania</b>			
Średni czas	Zamykanie NO	min.	ms 15
		maks.	ms 20
	Otwieranie NO	min.	ms 35
		maks.	ms 45
<b>Trwałość</b>			
mechaniczna		cycles	3000000
elektryczna AC-3		cycles	150000
elektryczna AC1		cycles	100000
<b>Warunki otoczenia</b>			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania			

	min.	°C	-30
	maks.	°C	80
Maks. wysokość		m	2000
<b>Właściwości mechaniczne</b>			
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 <sup>2</sup>	1
	maks.	mm <sup>2</sup>	2.5
	Zacisk prądowy		
	min.	mm <sup>2</sup>	1.5
	maks.	mm <sup>2</sup>	16
Narzędzie do zacisków			PZ2
Masa		g	425
<b>Odporność i zabezpieczenie</b>			
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