



Stycznik
modułowy

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Liczba pól

Liczba modułów DIN

CN

AC/DC

4

2

Właściwości elektryczne

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	25
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	2

Obwód sterowniczy

Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania U _s	220V AC/DC
---	------------

Zestyki pomocnicze

NO Nr. 1

Średni pobór cewki przy ≤20°C

zadziałanie W 3
trzymanie W 3

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 45

Otwieranie NO

min. ms 20
maks. ms 70

Trwałość

mechaniczna	cycles	3000000
elektryczna AC3	cycles	500000
elektryczna AC1	cycles	200000

Warunki otoczenia

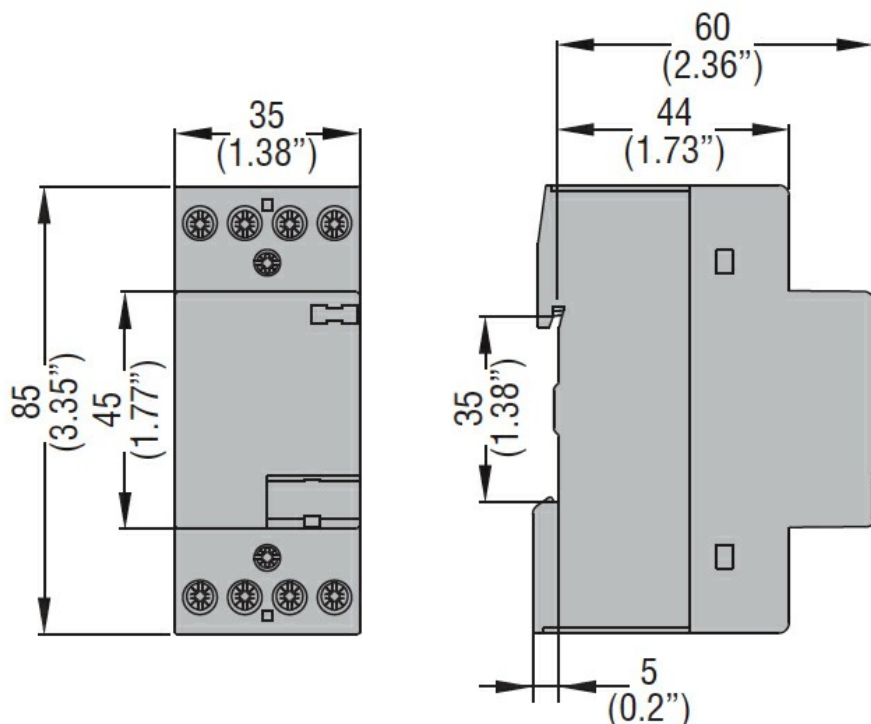
Temperatura pracy

min. °C -15
maks. °C 55

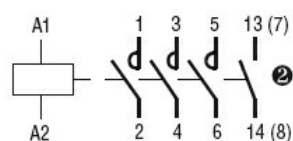
Temperatura składowania

min. °C -30
maks. °C 80

Maks. wysokość			m	2000
Właściwości mechaniczne				
Montaż			DIN rail 35mm	
Moment dokręcania zacisków cewki			maks.	Nm 0.6
			maks.	Ibin 0.6
Moment obrotowy dokręcania zacisków			maks.	Nm 1.2
			maks.	Ibin 0.9
Przekrój przewodu				
	Zacisk cewki			
		min.	mm²	1
		maks.	mm²	2.5
	Zacisk prądowy			
		min.	mm²	1
		maks.	mm²	10
Narzędzie do zacisków			PZ2	
Masa			g	260
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