



Przeznaczenie produktu	Stycznik modułowy		
Seria produktu	CNM		
Typ napięcia roboczego	AC/DC		
Sterowanie ręczne	YES		
Liczba pól	2		
Liczba modułów DIN	1		
Właściwości elektryczne			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	20	
Prąd roboczy AC1 i AC-7a ≤400V	A	20	
Prąd pracy AC-3 i AC-7b ≤400V	A	9	
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	1.7	
Obwód sterowniczy			
Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania U _s	24VAC/DC		
Zestyki pomocnicze	NO	Nr.	2
Średni pobór cewki przy ≤20°C	zadziałanie	W	2.5
	trzymanie	W	2.5
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	45
Otwieranie NO	min.	ms	25
	maks.	ms	50
Trwałość			
mechaniczna		cycles	3000000
elektryczna AC-3		cycles	300000
elektryczna AC1		cycles	200000
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	1.2
maks.	lbin	0.9

Przekrój przewodu

Zacisk cewki

min.	mm ²	1
maks.	mm ²	2.5

Zacisk prądowy

min.	mm ²	1
maks.	mm ²	10

Narzędzie do zacisków

PZ2

Masa

g 135

Odporność i zabezpieczenie

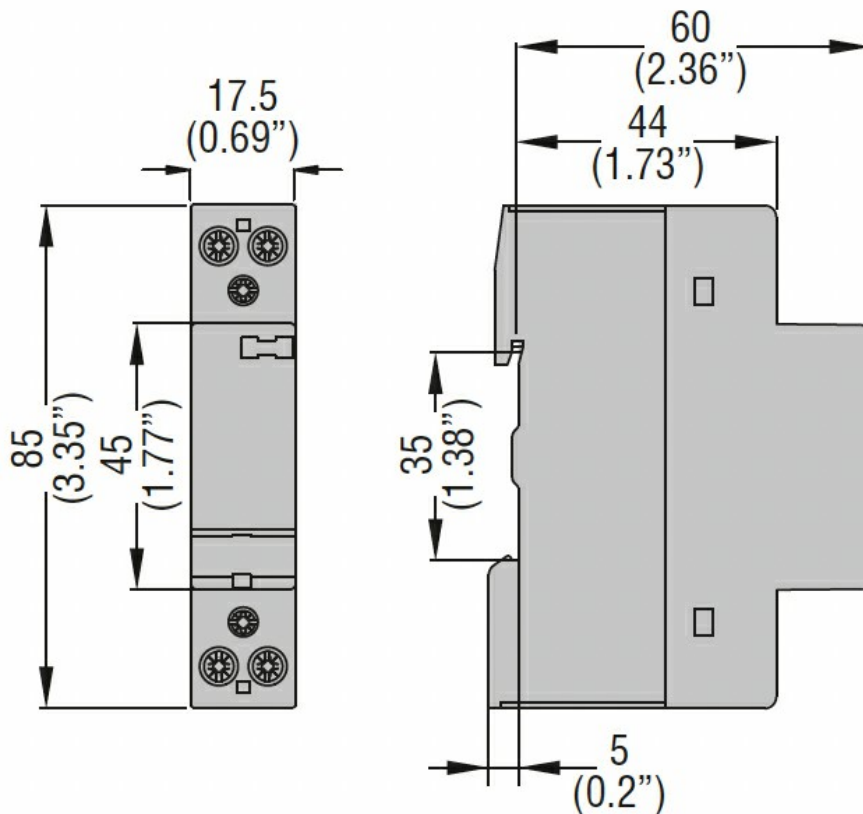
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

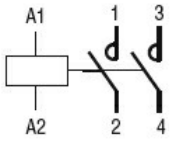
Stopień zanieczyszczenia

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