



Stycznik
modułowy

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Liczba pól

Liczba modułów DIN

CN

AC/DC

2

1

Właściwości elektryczne

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	20
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN	V	440
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	4
Minimalna zdolność przełączania		≥17V ≥50mA
Rozproszenie mocy na pole (średnia wartość) Ith	W	1.7

Obwód sterowniczy

Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania Us	24V AC/DC
---	-----------

Zestyki pomocnicze

NO	Nr.	1
NC	Nr.	1

Średni pobór cewki przy ≤20°C

zadziałanie	W	2.5
trzymanie	W	2.5

Napięcie robocze

zadziałanie

min.	%Us	85
maks.	%Us	110

odpadanie

min.	%Us	20
min.	%Us	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 AC3	cycles	300000
elektryczna AC1	cycles	200000

Warunki otoczenia

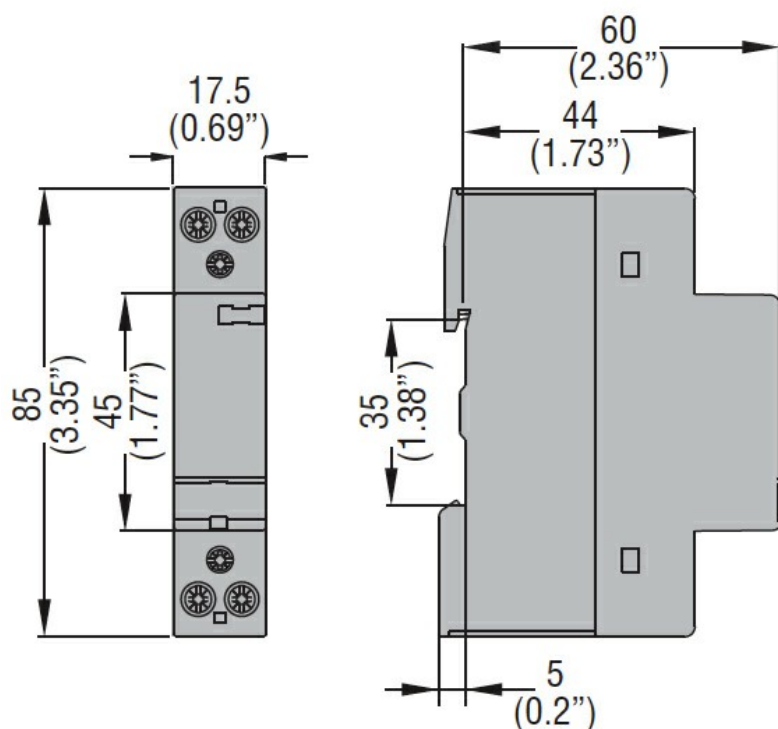
Temperatura pracy

min.	°C	-15
maks.	°C	55

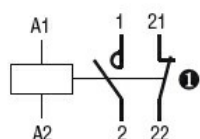
Temperatura składowania

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.	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