



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Sterowanie ręczne

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Stycznik
modułowy
CNM
AC/DC
YES
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	220V AC/DC
---	------------

Zestyki pomocnicze	NO	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

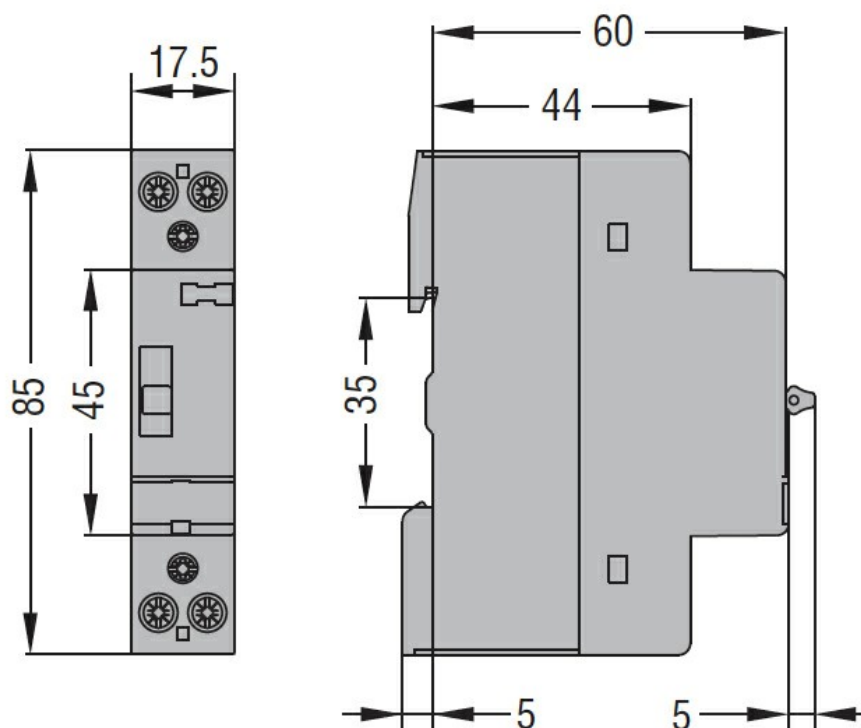
Trwałość

mechaniczna	cycles	3000000
elektryczna AC3	cycles	300000
elektryczna AC1	cycles	200000

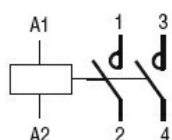
Warunki otoczenia

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