CN2020220

STYCZNIK MODUŁOWY CN20.20, 20A W AC1, CEWKA 230/220VAC/DC, 2 POLOWY: 2NO

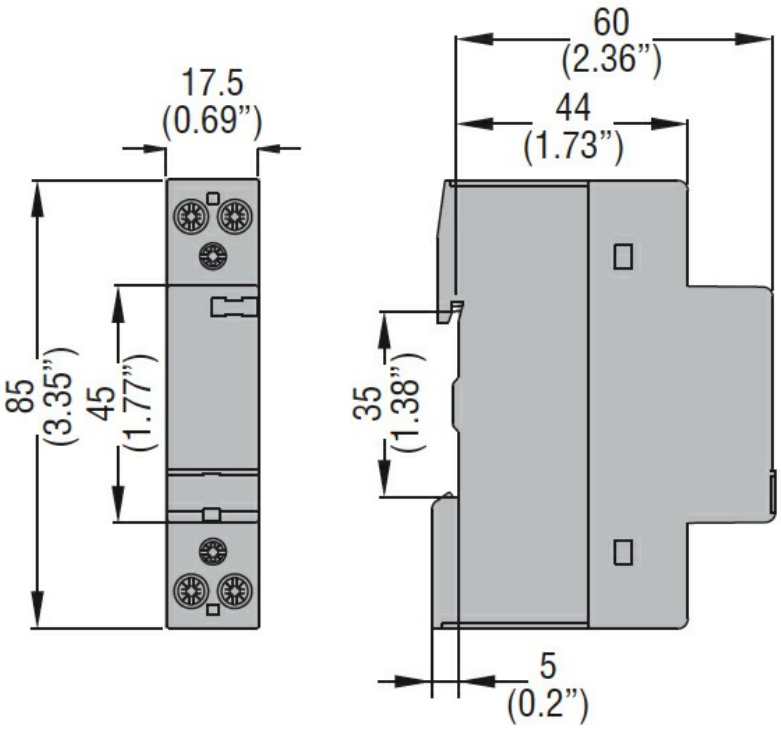


Przeznaczenie produktu				Stycznik modułowy
Seria produktu				CN
Typ napięcia roboczego				AC/DC
Liczba pól				2
Liczba modułów DIN				1
Właściwości elektryczne				
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC			A	20
			A	20
			A	9
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN			V	440
Znamionowe napięcie udarowe 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				220VAC/VDC
Zestyki pomocnicze				
		NO	Nr.	2
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	-25
		maks.	°C	+70
Temperatura składowania				

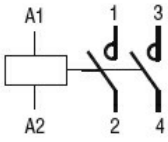
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

		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.	mm²	1
		maks.	mm²	2.5
	Zacisk prądowy			
		min.	mm²	1
		maks.	mm²	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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding