



Przeznaczenie produktu	Wyłącznik nadprądowy
Seria produktu	P2 MB
Liczba pól	1P
Liczba modułów DIN	1.5
Zgodność	IEC / UL1077

Właściwości elektryczne

Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V	400
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	6
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	230/400
Znamionowe napięcie robocze DC	VDC	80
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Prąd znamionowy (I_n)	A	100
Krzywa zadziałania		C
Klasyfikacja prądu zwarcowego (IEC)	kA	10
Trwałość elektryczna	cycles	10000
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	14

Warunki otoczenia

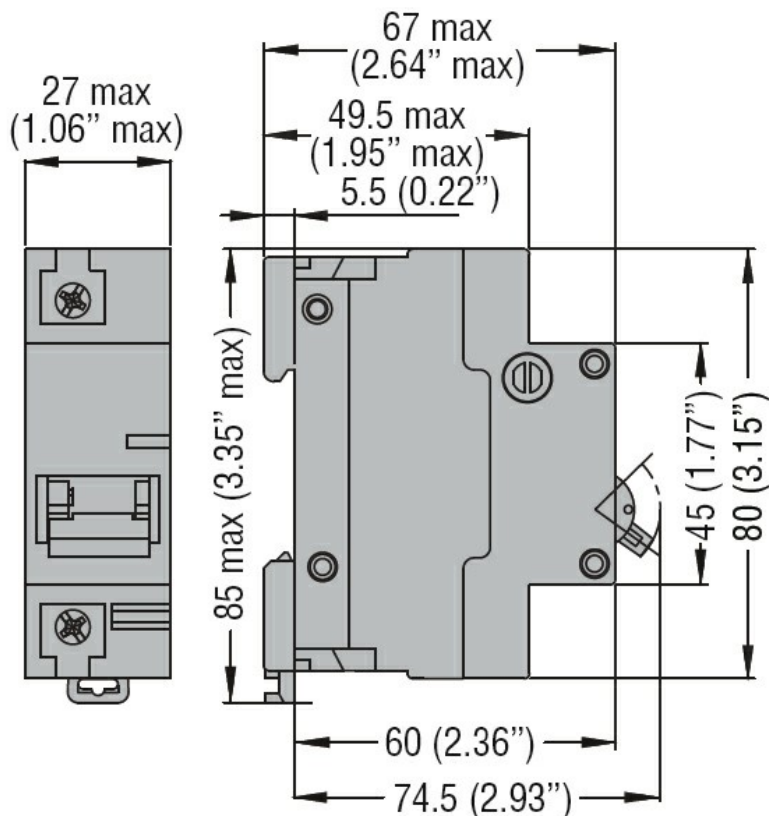
Temperatura pracy	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+80
Maks. wysokość		m	2000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa		
Montaż		Szyna DIN 35 mm		
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	3.2	
	maks.	Nm	3.5	
	min.	lbin	28.3	
	maks.	lbin	31	
Narzędzie do zacisków		Pz 2		
Przekrój przewodu	IEC	min.	mm ²	2.5
		maks.	mm ²	50
	AWG/Kcmil	min.		14
		maks.		1/0
Trwałość mechaniczna		cycles	10000	

Masa	g	166
Stopień ochrony IP od frontu		IP20
Stopień zanieczyszczenia		3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°235. UR "UL Recognized" per Canada e USA.

IEC/EN 60947-2

UL 1077

Certyfikaty

cURus

EAC

TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000042 -
Wyłącznik
nadprądowy