



Przeznaczenie produktu	Wyłącznik nadprądowy
Seria produktu	P1 MB
Liczba pól	2P
Liczba modułów DIN	2
Zgodność	IEC / UL1077

Właściwości elektryczne

Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V	440
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	4
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	230/400
Znamionowe napięcie robocze DC	VDC	125
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Prąd znamionowy (I_n)	A	20
Krzywa zadziałania		C
Klasyfikacja prądu zwarciovego (IEC)	kA	10
Trwałość elektryczna	cycles	10000
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	1.56

Warunki otoczenia

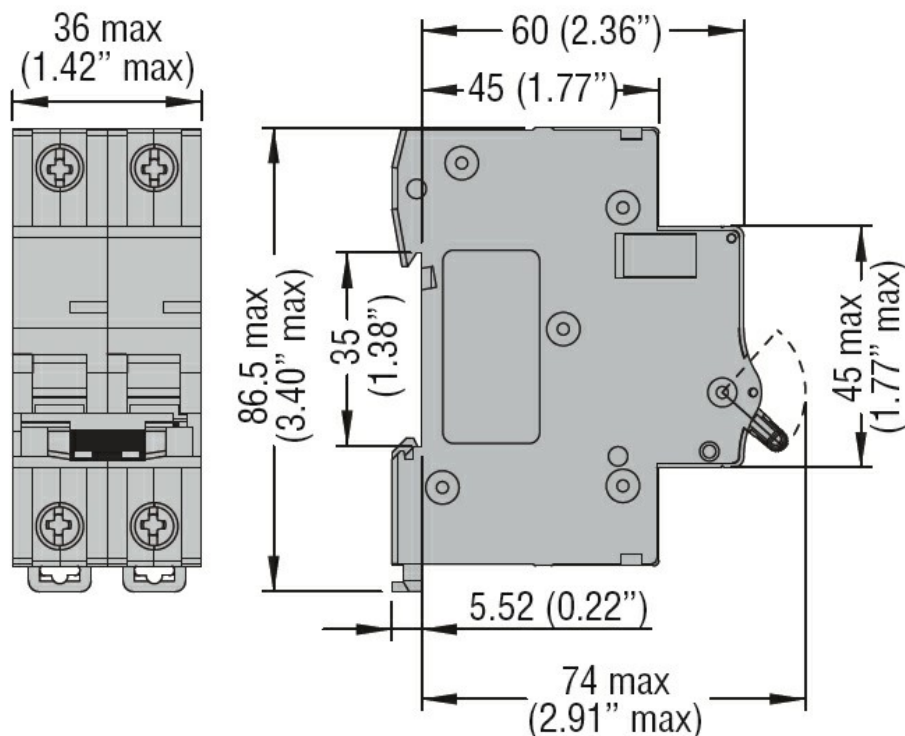
Temperatura pracy	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+80
Maks. wysokość		m	2000

Właściwości mechaniczne

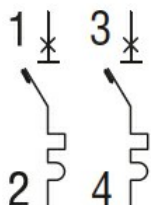
Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa		
Montaż		Szyna DIN 35 mm		
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	1.8	
	maks.	Nm	2	
	min.	lbin	16	
	maks.	lbin	17.7	
Narzędzie do zacisków		Pz 2		
Przekrój przewodu	IEC	min.	mm ²	1
		maks.	mm ²	35
	AWG/Kcmil	min.		14
		maks.		6
Trwałość mechaniczna		cycles	20000	

Masa	g	230
Stopień ochrony IP od frontu		IP20
Stopień zanieczyszczenia		2
Odległość od sieci wg aneksu H.1 normy IEC/EN60898-1	mm	60

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°235. UR "UL Recognized" per Canada e USA.
IEC/EN 60898-1
IEC/EN 60947-2
UL 1077

Certyfikaty

cURus
EAC
TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000042 -
Wyłącznik
nadprądowy