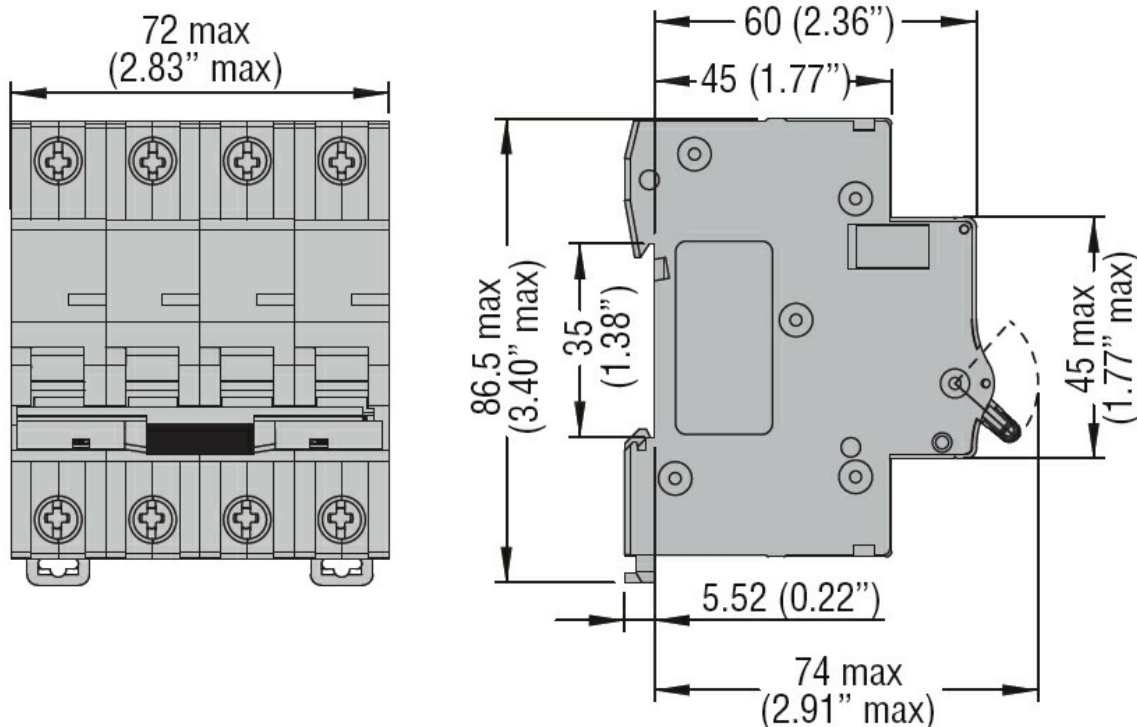




Przeznaczenie produktu	Wyłącznik nadprądowy			
Seria produktu	P1 MB			
Liczba pól	4P			
Liczba modułów DIN	4			
Zgodność	IEC / UL1077			
<b>Właściwości elektryczne</b>				
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN	V	440		
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$	kV	4		
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	230/400		
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60		
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	A	4		
Krzywa zadziałania		D		
Klasyfikacja prądu zwarcowego (IEC)	kA	10		
Trwałość elektryczna	cycles	10000		
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	2.16		
<b>Warunki otoczenia</b>				
Temperatura pracy	min.	°C	-40	
	maks.	°C	+70	
Temperatura składowania	min.	°C	-40	
	maks.	°C	+80	
Maks. wysokość		m	2000	
<b>Właściwości mechaniczne</b>				
Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa		
Montaż		Szyna DIN 35 mm		
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	1.8	
	maks.	Nm	2	
	min.	Ibin	16	
	maks.	Ibin	17.7	
Narzędzie do zacisków		Pz 2		
Przekrój przewodu	IEC	min.	mm <sup>2</sup>	1
		maks.	mm <sup>2</sup>	35
	AWG/Kcmil	min.		14
		maks.		6
Trwałość mechaniczna		cycles	20000	
Masa		g	460	

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