



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Wyłącznik nadprądowy  
P1 MB  
2P  
2  
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		B
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 <sup>2</sup>	1
maks.	mm <sup>2</sup>	35

AWG/Kcmil

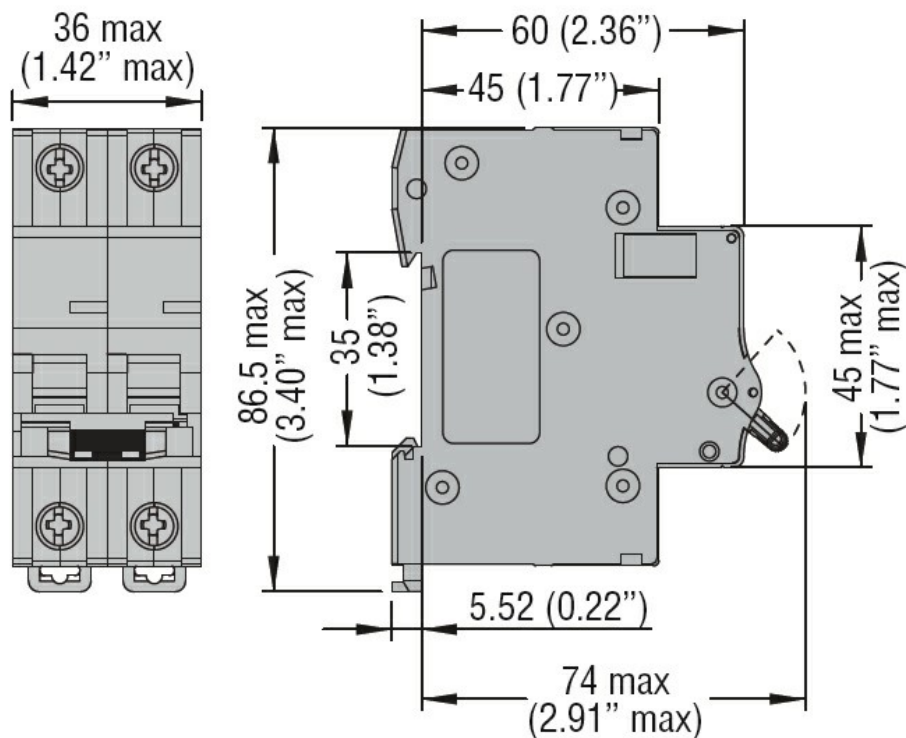
min.		14
maks.		6

Trwałość mechaniczna

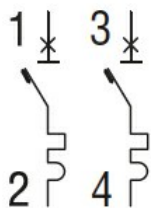
cycles 20000

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