



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Wyłącznik
nadprądowy
P1 MB
1P+N
1
IEC

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
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Prąd znamionowy (I_n)	A	4
Krzywa zadziałania		C
Klasyfikacja prądu zwarciovego (IEC)	kA	6
Klasa ograniczenia energii		3
Trwałość elektryczna	cycles	10000
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	2.16

Warunki otoczenia

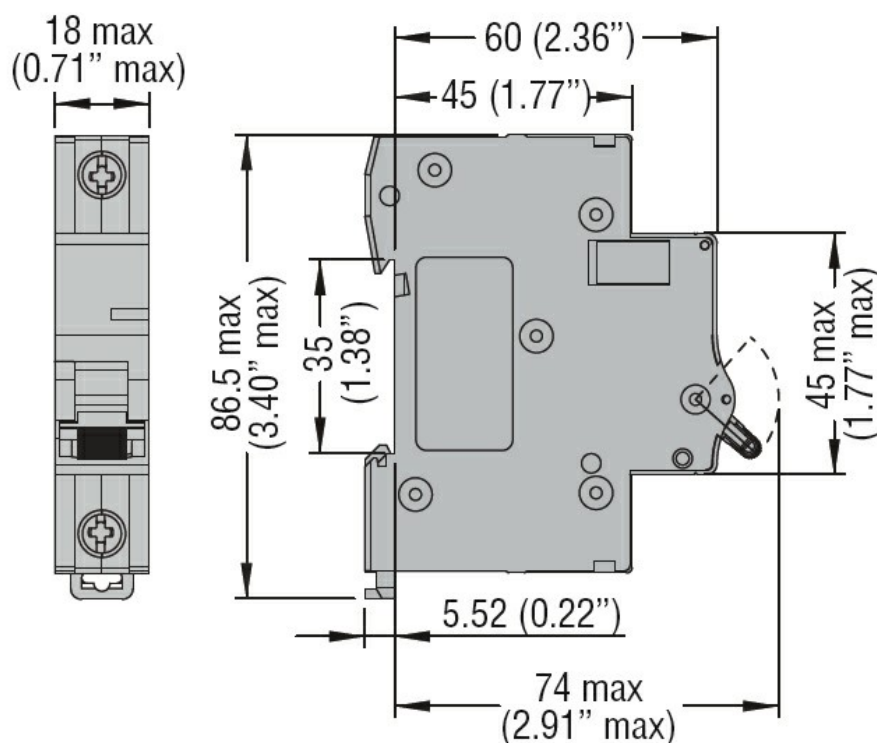
Temperatura pracy	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+80
Maks. wysokość		m	2000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa	normalna		Płaszczyzna pionowa
Montaż			Szyna DIN 35 mm
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	1.1
	maks.	Nm	1.2
	min.	lbin	9.7
	maks.	lbin	10.6
Narzędzie do zacisków			Pz 2
Przekrój przewodu			
IEC	min.	mm ²	1
	maks.	mm ²	16
AWG/Kcmil	min.		14
	maks.	kcmil	6
Trwałość mechaniczna	cycles		20000

Masa	g	115
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

IEC/EN 60898-1

IEC/EN 60947-2

Certyfikaty

EAC

TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000042 -
Wyłącznik
nadprądowy