



Denumirea produsului	Comutator magnetotermic
Denumirea tipului de produs	P1 MB
Numărul de poli	1P+N
Număr de module DIN	1
Conformitate	IEC

Caracteristici electrice

Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V	440
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV	4
Tensiune nominală de funcționare AC (IEC)	VAC	230
Frecvența nominală	Hz	50/60
Curent nominal (In)	A	10
Curba de declanșare		C
Evaluare de scurtcircuit (IEC)	kA	6
Durata de viață electrică	cycles	10000
Putere disipată pe stâlp max	W	1.25

Condiții ambientale

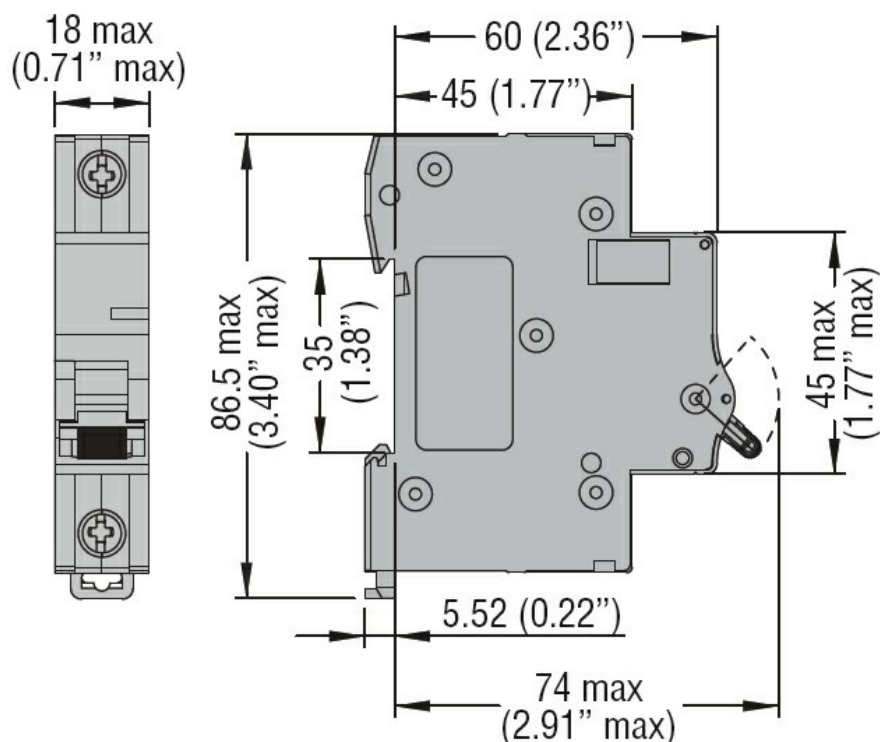
Temperatura de Operare	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+70
Temperatura de depozitare	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+80
Altitudine maximă		m	2000

Caracteristici mecanice

Poziția de operare	normală	Plan vertical		
Fixare		Sina DIN de 35 mm		
Cuplu de strângere pentru terminale	min	Nm	1.1	
	max	Nm	1.2	
	min	Ibin	9.7	
	max	Ibin	10.6	
Terminale Instrument		Pz 2		
Secțiunea dirijorului	IEC	min	mm ²	1
		max	mm ²	16
	AWG/Kcmil	min		14
		max		6
Durata de viață mecanică		cycles	20000	
Greutate		g	115	
Grad IP frontal			IP20	

Gradul de poluare	2
Distanța la rețea conform Anexei H.1 a standardului IEC/EN60898-1	mm 60

Dimensiuni



Diagrame de cablare

Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60898-1

IEC/EN 60947-2

Certificari

EAC

TÜV-Rheinland

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -
Întreprător
miniatural (MCB)