



Wyłącznik różnicowonadprądowy  
P1 RB  
1P+N  
2  
IEC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

### Właściwości elektryczne

Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN	V	400
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$	kV	4
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	230
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	A	20
Krzywa zadziałania		C
Charakterystyka pracy szczątkowej		A
Znamionowy prąd resztkowy	mA	30
Klasyfikacja prądu zwarciovego (IEC)	kA	10
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	3

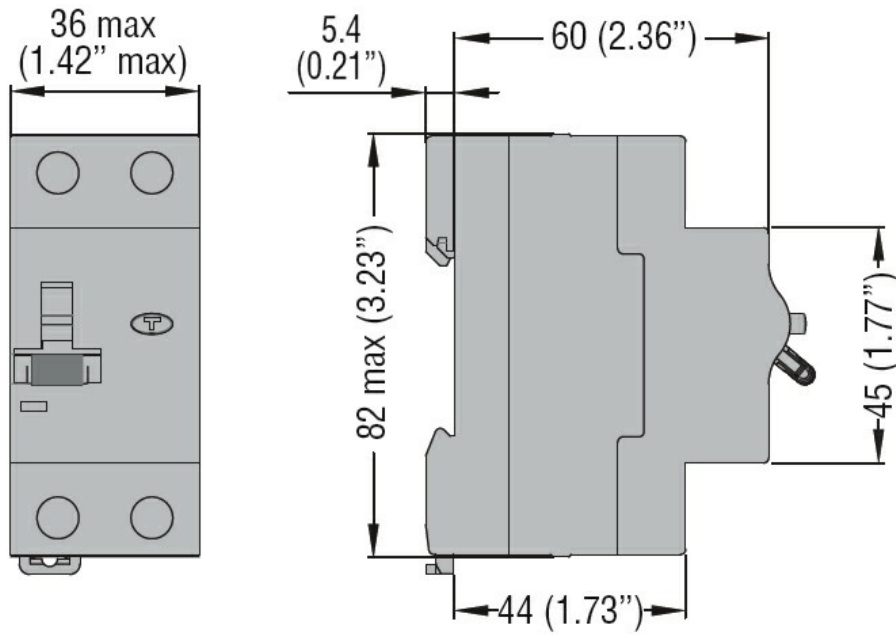
### Warunki otoczenia

Temperatura pracy	min.	°C	-35
	maks.	°C	70
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	80
Maks. wysokość		m	2000

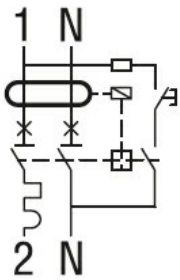
### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa		normalna		Płaszczyzna pionowa
				Szyna DIN 35 mm
Montaż				
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>	25
	AWG/Kcmil	min.		16
		maks.		3
Masa			g	205
Stopień ochrony IP od frontu				IP20
Stopień zanieczyszczenia				2

### Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61009-1

Certyfikaty

EAC

TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000905 -  
Wyłącznik  
różnicowonadprądo