

INTRERUPATOARE AUTOMATE (MCB) - BRL

Prezentare generala

Intrerupatoarele automate sunt destinate protectiei conductoarelor din instalatii casnice si industriale (circuite de lumina, circuite pentru aparate electrocasnice, circuite de comanda etc), precum si protectiei aparatajului din aceste instalatii.

Intrerupatoarele automate asigura protectia impotriva curentilor de suprasarcina si de scurtcircuit. Poate fi echipat cu accesorii pentru semnalizare si pentru comanda la distanta.

Caracteristici tehnice:

Electrice

Standard	EN 60898
Numar poli	1P, 2P, 3P, 3P+N
Curent nominal	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A
Tensiune nominala	240/415 V; 50/60Hz
Capacitatea de rupere	6 kA
Caracteristica de declansare	C - (5÷10)xIn
Clasa de selectivitate	3
Protectia bornelor	la atingere directa
Temperatura mediului	-25°C - +40°C
Grad de protectie	IP 40
Anduranța electrica	> 8000 cicluri

Constructive

Inaltime decupare	45 mm
Inaltime aparat	77 mm
Latime aparat	17.5 mm (modul) \ pol
Montaj	Prin inchetare pe sina DIN (35 mm)
Bornele de intrare\iesire	Brida culisabila
Conectarea tensiunii de retea	La alegere (sus\jos)
Secțiune conductor racord	max. 25 mm ²
Grosimea baretei de interconectare	0,8 - 2 mm
Accesorii:	Declansator de deschidere (MF0001-50130) Modul de contacte auxiliare (MF0001-50030)

Scheme electrice:

