

NXB-63

Interruptores Termomagnéticos Riel Din (MCB)

1A  63A

- **Funcionamiento:**

Suspenden el paso de la corriente eléctrica en un circuito al detectar una sobre carga (parte térmica) o una sobretensión (parte magnética).

- **Capacidad Interruptiva:** 6 kA

- **Voltaje de operación:** 230 - 415 VCA

- **Polos:** 1, 2, 3, y 4

- **Curvas:**

B (3-5I_n)

C (5-10I_n)

D (10-14I_n)

- **Vida Eléctrica:** 10,000 operaciones

- **Vida Mecánica:** 20,000 operaciones

- **Aplicaciones:**

Residenciales y Comerciales



México



UE



USA



UK



Alemania



Indonesia



Ucrania

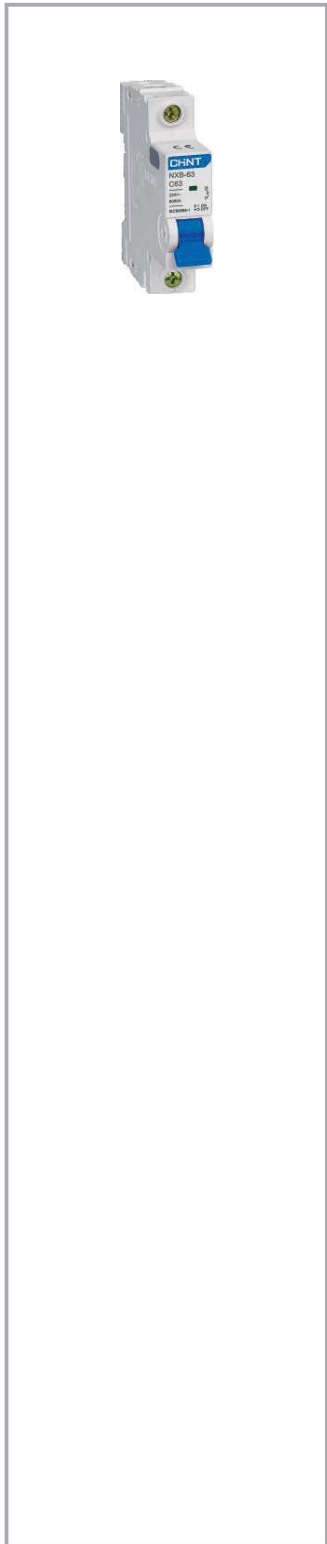


Noruega



Interruptores Termomagnéticos NXB





Interrupidores automáticos NXB-63

1. Estándares con los que cumple

IEC60898-1

2. Certificados con los que cumple

CE, NOM

3. Función principal

Protección contra sobrecargas, protección contra cortocircuitos y aislamiento positivo.

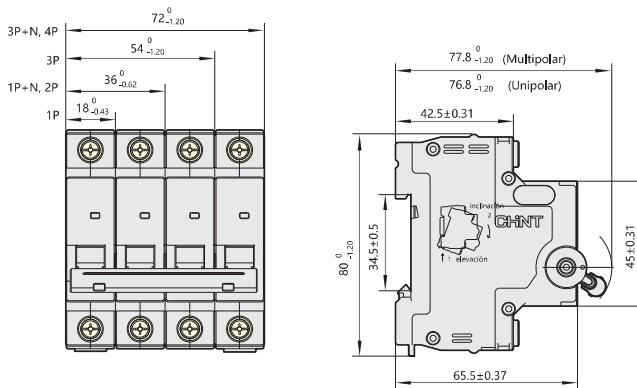
4. Parámetros técnicos

Corriente nominal: 1A, 2A, 3A, 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A;
 Tensión nominal: 220V~/230V~/240V ~ (1P, 1P+N), 380V~/400V~/415V ~ (2 ~ 4P, 3P+N);
 Frecuencia: 50;
 Tipo de disparo electromagnético: B, C, D;
 Número de polos: 1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P;
 Vida mecánica: 20000 ciclos;
 Vida eléctrica: 10000 ciclos;
 Poder nominal de corte en cortocircuito(Icn): 6000A;
 Poder de corte en cortocircuito (Ics): 6000A;
 Tensión nominal soportada al impulso (Uimp): 4kV;
 Consumo eléctrico en cada uno de los polos del interruptor: véase Tabla 1.

Tabla 1

Corriente nominal In (A)	Consumo máximo por polo (W)
1 ~ 10	3
16	3.5
20 ~ 25	4.5
32	6
40	7.5
50	9
63	13

5. Dimensiones y tamaños de instalación



2. Datos técnicos

2.1 Curvas

