FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

Interruptor Automático Diferencial CHINT NXBLE-63Y

DESCRIPCIÓN RESUMIDA

Interruptor automático diferencial RCBO 1P+N diseñado para proteger circuitos eléctricos contra sobrecargas, cortocircuitos y corrientes de fuga. Disponible en corrientes nominales de 16 A, 25 A, 40 A y 63 A, con curva de disparo C.



CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Marca: CHINT
- Serie: NXBLE-63Y
- Tipo: Interruptor automático diferencial (RCBO)
- Número de polos: 1P+N
- Voltaje nominal: 230/240 V AC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Corriente nominal disponible: 6 a 63 A
- Corriente residual nominal: 0,01 A / 0,03 A
- Curva de disparo: C
- Capacidad de corte: 4500 A
- Tensión soportada al impulso: 4 kV
- Grado de protección: IP20
- Norma: IEC/EN 61009-1

SKU	Modelo	Corriente nominal (A)	Polos	Voltaje nominal	Curva	Capacidad de corte (A)
NXBLE-63Y1P+NC16	NXBLE-63Y	16	1P+N	230/240 V AC	C	4500
NXBLE-63Y1P+NC25	NXBLE-63Y	25	1P+N	230/240 V AC	C	4500
NXBLE-63Y1P+NC40	NXBLE-63Y	40	1P+N	230/240 V AC	C	4500
NXBLE-63Y1P+NC63	NXBLE-63Y	63	1P+N	230/240 V AC	C	4500

¿PARA QUÉ SIRVE?

Sirve para proteger personas, equipos e instalaciones eléctricas mediante la detección de corrientes de fuga, además de brindar protección contra sobrecargas y cortocircuitos en un solo dispositivo.

APLICACIONES

• Tableros eléctricos residenciales
• Instalaciones comerciales e industriales ligeras
• Protección de circuitos monofásicos y cargas finales

DESCRIPCIÓN GENERAL

La serie CHINT NXBLE-63Y es un interruptor automático diferencial RCBO de 1 polo + neutro que integra protección por corriente residual, sobrecarga y cortocircuito. Opera a 230/240 V AC y está disponible con curva térmico-magnética C o D. Los códigos seleccionados corresponden a variantes de curva C con corrientes nominales de 16 A, 25 A, 40 A y 63 A.

BENEFICIOS CLAVE

• Protección diferencial, térmica y magnética en un solo dispositivo
• Diseño compacto de 1P+N para montaje en tableros
• Vida mecánica de 20.000 ciclos
• Vida eléctrica de 10.000 ciclos
• Cumplimiento de la norma IEC 61009-1