

**Contenido:**

1. Descripción general del producto
2. Características principales
3. Características técnicas
4. Normas Técnicas Peruanas
5. Certificaciones
6. Uso y recomendaciones
7. Garantía de fábrica
8. Otros

1. Descripción general del producto:

- BTDIN - Interruptores diferenciales de 25A a 63A - Curvas, C, B y D.
- Admiten la conexión con peines unipolares y peines multipolares.
- El interruptor tiene una capacidad de embornamiento: 25mm² flexible y 35mm² rígido.
- Un portaetiquetas incorporado.
- Posicionamiento o extracción fácil del producto del riel DIN. Compatible con destornillador plano o estrella.

2. Características principales:

Características	Valores
Marca	Bticino
Modelo	BTDIN
País de fabricación	Italia
Unidad de despacho	Unidad
Embalaje	Caja
Material Interruptor	Plástico

3. Características técnicas:

Características	Valores
Clase	AC
Número de polos	4P
Calibre	40A
Sensibilidad diferencial	30mA
Tensión de aislamiento	500V
Capacidad interruptiva	1.5kA
Índice de protección borne	IP20
Índice de protección cara frontal	IP40
Tensión de operación	230V/400V
Número de módulos	4
Tensión máxima de operación	440V
Frecuencia nominal	50/60Hz
Garantía de fábrica	1 año

Grado protección	IK04
-------------------------	-------------

Temperatura mínima	-25°C
---------------------------	--------------

Temperatura máxima	40°C
---------------------------	-------------

Portaetiquetas	Si
-----------------------	-----------

4. Normas Técnicas Peruanas:

- Cumple la NTP-IEC 61008-1 (2010) Interruptores automáticos de corriente residual sin protección contra sobrecorriente integral para usos domésticos y similares (RCCB). Parte 1: reglas generales.
-

5. Certificaciones:

- Certificado NOM-ANGE (México), IMQ (Italia), KEMA (Países Bajos) e INMETRO (Brasil).
- Certificación VDE serie/series BT DIN

*Los certificados serán entregados con el producto.

6. Uso y recomendaciones:

Ofrece protección contra sobrecarga y cortocircuito en una instalación eléctrica. Su aplicación puede ser tanto como en el residencial como en el industrial.

El mecanismo de disparo es independiente del mecanismo de mando manual.

Evitar que el producto tenga contacto con el agua, mantener fuera del alcance de los niños.

Se recomienda también recubrirlo con tapas adecuadas al interruptor.

7. Garantía de fábrica:

La marca otorga la garantía de fábrica contra los defectos de diseño, fabricación, averías, desperfectos o fallas de funcionamiento ajenos al uso normal u habitual del bien no detectable al momento que se otorgó la conformidad, la garantía será por un periodo de 1 años, contados a partir de la emisión de la conformidad.

8. Otros:

Etiqueta de eficiencia energética: este producto no se encuentra dentro del ámbito de aplicación de Reglamento Técnico sobre Etiquetado de Eficiencia Energética para equipos Energéticos. Decreto Supremo N°009-2007-EM.

Clase de eficiencia energética: este producto no se encuentra dentro del ámbito de aplicación del Reglamento Técnico sobre Etiquetado de Eficiencia Energética para equipos Energéticos. Decreto Supremo N°009-2017-EM.

Empaque: el producto está contenido en una caja de cartón con un alto porcentaje de material reciclado.

Ficha de homologación: No.

Guía de instalación: el producto viene con una guía de instalación dentro de la caja.

Año de fabricación: "No mayor a 2 años contados desde la entrega del bien".

Rotulado:

Marca	Bticino
Modelo	Interruptor diferencial BT DIN
Código	G7430AC40