

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor fijo sin regulacion Easypact EZC250 250A 3P 25kA unidad TMD

EZC250N3250

### Principal

Gama	EasyPact
Tipo de producto o componente	Interruptor de circuito
Nombre corto del dispositivo	Easypact EZC250N
Circuit breaker name ((*))	Easypact EZC250N
Aplicación de dispositivo	Distribución
Descripción de los polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo de red	CC AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal (In)	250 A a 40 °C
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV conforme a En> 50 A
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	550 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 250 V CC conforme a En> 50 A
Código de poder de corte	Sin protección
Poder de corte	20 kA Icu a 440 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 50 kA Icu a 110...130 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 50 kA Icu a 220...240 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 20 kA Icu a 125 V CC 1P conforme a En> 50 A 20 kA Icu a 250 V CC 2P conforme a En> 50 A 25 kA Icu a 380 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 25 kA Icu a 400...415 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 8 kA Icu a 550 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A
[Ics] poder de corte en servicio	10 kA a 440 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 25 kA a 110/130 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 10 kA a 125 V CC conforme a En> 50 A 10 kA a 250 V CC conforme a En> 50 A 25 kA a 220/230/240 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 4 kA a 550 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 12,5 kA a 380 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A 12,5 kA a 400/415 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A
Apto para seccionamiento	Sí conforme a En> 50 A
Categoría de empleo	Categoría A
Unidad de control	TM-D
Trip unit technology ((*))	Térmico-magnético

<b>Calibre de la unidad de disparo</b>	250 A a 50 °C
<b>Tipo de proteccion</b>	Protección contra cortocirc. Protección sobrecargas
<b>Grado de contaminación</b>	3 conforme a IK07 3 conforme a IEC 947-1

## Complementos

<b>Tipo de control</b>	Maneta
<b>Modo de montaje</b>	Fijo
<b>Soporte de montaje</b>	Placa posterior
<b>Conexión superior</b>	Parte frontal
<b>Conexión hacia abajo</b>	Parte frontal
<b>Durabilidad mecánica</b>	10000 Ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	Categoría A 5000 Ciclos 415 V AC 50/60 Hz conforme a En> 50 A
<b>Paso interpolar</b>	35 mm
<b>Señalizaciones en local</b>	Indicación de contacto positivo
<b>Ajuste protección de neutro</b>	Sin protección
<b>Protección contra fugas a tierra</b>	Sem
<b>Alto</b>	165 mm
<b>Ancho</b>	105 mm
<b>Profundidad</b>	60 mm

## Ambiente

<b>Normas</b>	Icu EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2
<b>Grado de protección IP</b>	IP20 conforme a IEC 60529
<b>Grado de protección IK</b>	IK07 conforme a IEC 62262
<b>Temperatura ambiente de trabajo</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-35...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	1,583 kg
<b>Paquete 1 Altura</b>	12,0 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	11,0 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	18,2 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	8
<b>Paquete 2 Peso</b>	14,09 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	40 cm

Tipo de Unidad de Paquete 3	P12
Número de Unidades en el Paquete 3	64
Paquete 3 Peso	124,7 kg
Paquete 3 Altura	50 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	120 cm

## Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------