

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor Automático Fijo EasyPact EZC630H TMD 500 A 3P3D

EZC630H3500N

Principal

Gama de producto	EasyPact (**)
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Nombre corto del dispositivo	Easypact EZC630H
Nombre del interruptor automático	Easypact EZC630H
Aplicación del dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo de red	AC DC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal (In)	630 A en 40 °C
[Ui] tensión asignada de aislamiento	690 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a IEC 60947-2
[Ue] tensión asignada de empleo	250 V DC acorde a IEC 60947-2 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Código de poder de corte	H
Poder de corte	50 kA Icu en 380 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 kA Icu en 220/230 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 400/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	25 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 kA en 220/230 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 380 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 400/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Apto para seccionamiento	Sí acorde a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	500 A en 50 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos Protección contra sobrecargas

Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60947
------------------------	----------------------

Complementario

Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Endurancia mecánica	10000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	Categoría A, estado 1 3000 Ciclos 415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Paso de conexión	45 mm
Señalización local	Indicación de contacto positivo
Indicador de posición del contacto	Sí
Intensidad de disparo magnético	6000 A
Ajustes de protección de neutro	Sin protección
Tipo de ajuste de detección a largo plazo I _r	Fijo
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
Protección contra fugas a tierra	Sin
Altura	255 mm
Ancho	140 mm
Profundidad	140 mm
Peso del producto	4,8 kg
Cantidad por juego	1 pieza
Color	Negro

Entorno

Normas	GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a En 50102
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-35...85 °C

Unidades de embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16,0 cm
Package 1 Width	16,0 cm
Package 1 Length	29,0 cm
Package 1 Weight	5,36 kg

Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	16,846 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	80,0 cm
Package 3 Width	120,0 cm
Package 3 Length	36,0 cm
Package 3 Weight	208,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.
Sin PVC	Si

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Reemplazo(s) recomendado(s)