

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor Easy pact EZC600 sin regulación 600A 3P 36kA@380V AC unidad TMD

EZC630N3600N

Principal

Gama de producto	EasyPact ((*))
Tipo de producto o componente	Interrupor de circuito
Nombre corto del dispositivo	Easy pact EZC630N
Circuit breaker name ((*))	Easy pact EZC630N
Aplicación de dispositivo	Distribución
Descripción de los polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo de red	AC CC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal (In)	630 A a 40 °C
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV conforme a IEC 60947-2
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	250 V CC conforme a IEC 60947-2 "440 V" AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Código de poder de corte	N
Poder de corte	36 kA Icu a "440 V" AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 40 kA Icu a 220/230 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA Icu a 380 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA Icu a 400/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	18 kA a "440 V" AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 40 kA a 220/230 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA a 380 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA a 400/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Apto para seccionamiento	Sí conforme a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
Unidad de control	TM-D
Trip unit technology ((*))	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	600 A a 50 °C
Tipo de protección	Protección sobrecargas Protección contra cortocirc.
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60947

Complementos

Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Parte frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Durabilidad mecánica	10000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	Categoría A 3000 Ciclos 415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Paso interpolar	45 mm
Señalización local	Indicación de contacto positivo
Indicador de posición del contacto	Sí
Intensidad de disparo magnético	5000 A
Ajuste protección de neutro	Sin protección
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Fijo
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
Protección contra fugas a tierra	Sem
Alto	255 mm
Ancho	185 mm
Profundidad	140 mm
Peso del producto	6,4 kg
Cantidad por set	1 pieza
Color	Negro

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Grado de protección IK	"IK07" conforme a En 50102
Temperatura ambiente de trabajo	-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	15,0 cm
Package 1 Width	16,0 cm
Package 1 Length	29,0 cm
Package 1 Weight	5,339 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	16,783 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
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	Sí

Reemplazo(s) recomendado(s)