Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético EasyPact EZC 1P 15A TMD

EZC100H1015

Principal

gama de producto	EasyPact ((*))
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático
Nombre Corto del Dispositivo	Easypact EZC100H
nombre del interruptor automático	Easypact EZC100H
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	1P
descripción de polos protegidos	1t
tipo de red	DC AC
Frecuencia de Red	50/60 Hz
corriente nominal (In)	15 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	125 V DC acorde a IEC 60947-2 415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
código de poder de corte	H
poder de corte	10 kA Icu en 125 V DC 1P acorde a IEC 60947-2 25 kA Icu en 220…240 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 5 kA Icu en 380 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 5 kA Icu en 415...440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 110...130 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	5 kA en 125 V DC acorde a IEC 60947-2 12,5 kA en 220/230/240 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 kA en 1150 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 2,5 kA en 380 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 2,5 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	15 A en 50 °C
tipo de protección	Protección contra cortocircuitos Protección contra sobrecargas
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1 3 acorde a IEC 947-1

Complementario

Tasas arancelarias de enero del 2016

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Tipo de Control	Maneta
tipo de montaje	Fijo
tipo de montaje	Placa posterior
conexión superior	Frontal
conexión hacia abajo	Parte frontal
endurancia mecánica	13000 cycles
paso de conexión	25 mm
señalización local	Indicación de contacto positivo
ajustes de protección de neutro	Sin protección
protección contra fugas a tierra	Sin
Altura	130 mm
Ancho	25 mm
Profundidad	60 mm

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
grado de protección IK	IK07 conforming to IEC 62262
temperatura ambiente de funcionamiento	-25…70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-35…85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3,000 cm
Paquete 1 Ancho	9,500 cm
Paquete 1 Longitud	14,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	340,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	32
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	11,285 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	512
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	60,000 cm

Paquete 3 Peso	182,580 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**30**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**No, hemos minimizado el uso de plástico en el embalaje de acuerdo con la normativa y teniendo en cuenta los estándares de calidad y seguridad**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Número SCIP	**2958c627-310e-4ae4-a905-31a369b1aaa8**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**

Technical Illustration

Assembly's dimensions

