

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Guardamotor magnetotérmico EasyPact TVS 0.25...0.40A

GZ1E03

Principal

Gama	Easy TeSys
Gama De Producto	Easy TeSys Power
Tipo de Producto o Componente	Interrupor de circuito
Nombre Corto del Dispositivo	GZ1E
Aplicación del Dispositivo	Motor
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
apto para seccionamiento	Sí conforme a En> 40 A appendix 7.1.6
Color	Gris RAL 7011)

Complementos

Número de Polos	3P
Tipo De Red	Ac
Categoría De Utilización	AC-3
Frecuencia de red	50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Modo De Montaje	Por clips Por tornillos
Soporte De Montaje	Rail
posición de montaje	Cualquier posición
poder de corte	Icu >= 100 kA a 230/240 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 Icu >= 100 kA a 400/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 Icu >= 100 kA a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 Icu >= 100 kA a 500 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 Icu >= 100 kA a "690 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte de servicio nominal en cortocircuito	100 % a 230/240 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 400/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 500 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a "690 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo de Control	Pulsador
rango de ajustes de protección térmica	0,25...0,4 A
intensidad de disparo magnético	5 A
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	"690 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[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
dissipação de alimentação	2.5 W por polo)

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

Durabilidad Mecánica	100000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 Ciclos para AC-3
Máxima rasa de funcionamiento	25 cyc/h
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals 2 1...6 mm² - cable stiffness: sólido Screw clamp terminals 2 1,5...6 mm² - cable stiffness: Flexible sin extremidad de cable Screw clamp terminals 2 1...4 mm² - cable stiffness: Flexible con extremidad de cable
Altura	89 mm
Ancho	44,5 mm
Profundidad	78 mm
Peso del producto	0,26 kg

Ambiente

Estándares	IEC 60947-4 IEC 60947-2
tratamiento de protección	TH
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a Iec 60529
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...80 °C
resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
altitud máxima de funcionamiento	2000 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,500 cm
Paquete 1 Ancho	8,500 cm
Paquete 1 Longitud	9,200 cm
Paquete 1 Peso	218,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,584 kg

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	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	44
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	25204872-3df4-48c8-9f77-906ce87e060b
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.
Recuperación	No