



### Principal

Gama de producto	C60
Tipo de producto o componente	Disyuntor en miniatura
Nombre corto del dispositivo	C60PV-DC
Número de polos	2P
Número de polos protegidos	2
Tipo de red	CC
Código de curva de disparo ins	B
Categoría de utilización	A conforme a EN/IEC 60947-2
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-2

### Complementario

Corriente nominal	10 A
Tensión de desconexión	680 mV 68 MOhm 6,8 W 10 A
Tensión asignada de empleo	800 V CC
Límite de enlace magnético	5.5 x In (**))
Poder de corte	3 KA Icu a 650 V CC 1,5 kA Icu a 800 V CC
[Ics] poder de corte en servicio	1,5 KA 100 % - 800 V CC 3 kA 100 % - 650 V CC
Tensión asignada de aislamiento	1000 V CC
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	8
Alto	132,7 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	77,4 mm
Peso del producto	0,545 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
Endurancia eléctrica	1500 Ciclos L/R = 2 ms
Descripción opciones bloqueo	Candados en posición Des.
Conexiones - terminales	Borne (inferior) 1...25 mm <sup>2</sup> rígido Borne (inferior) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible Cable pre-cableado (superior)
Longitud de pelado de cable	14 mm
Par de apriete	2,5 N.m
Código de compatibilidad	C60PV-DC

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2
Grado de contaminación	2
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8 cm
Paquete 1 Ancho	7,5 cm
Paquete 1 Longitud	13,6 cm
Paquete 1 Peso	534 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	16,268 kg
Tipo de unidad de paquete 3	PAL
Número de unidades en el paquete 3	240
Paquete 3 Altura	15 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	60 cm
Paquete 3 Peso	2493,92 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>