



Principal

Estatus comercial	Comercializado
Aplicación	Distribución
Gama de producto	C60
Modelo de dispositivo	C60H-DC
Número de polos	2P
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal	63 A en 25 °C
Tipo de red	CC
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	C
Poder de corte	6 kA Icu de acuerdo con IEC 60947-2 - 500 V CC 6 kA Icu de acuerdo con GB 14048.2 - 500 V CC 6 kA Icu de acuerdo con EN 60947-2 - 500 V CC 10 kA Icu de acuerdo con IEC 60947-2 - 440 V CC 10 kA Icu de acuerdo con GB 14048.2 - 440 V CC 10 kA Icu de acuerdo con EN 60947-2 - 440 V CC
Categoría de utilización	A de acuerdo con IEC 60947-2 A conforming to GB 14048.2 A de acuerdo con EN 60947-2
Aptitud al seccionamiento	Sí conforming to GB 14048.2 Sí de acuerdo con EN 60947-2 Sí de acuerdo con IEC 60947-2

Complementario

Frecuencia asignada de empleo	-
Tensión asignada de empleo	500 V CC
Límite de enlace magnético	7...10 x In
[Ics] poder de corte en servicio	7.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con GB 14048.2 - 440 V CC 4.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con GB 14048.2 - 500 V CC 7.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con IEC 60947-2 - 440 V CC 7.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con EN 60947-2 - 440 V CC 4.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con IEC 60947-2 - 500 V CC 4.5 kA 75 % x Icu de acuerdo con EN 60947-2 - 500 V CC
Tensión asignada de aislamiento	500 V CC conforming to GB 14048.2 500 V CC de acuerdo con EN 60947-2 500 V CC de acuerdo con IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV de acuerdo con GB 14048.2 6 kV de acuerdo con EN 60947-2 6 kV de acuerdo con IEC 60947-2
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicación encendido/apagado
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Compatibilidad de juego de bar	Estándar arriba o abajo
Pasos de 9 mm	4
Alto	81 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	73 mm
Peso del producto	0.256 kg
Color	Gris

Endurancia mecánica	20000 cycles
Placa llano	6000 cycles - 500 V CC 3000 cycles - 500 V CC
Provisión cierre candado	Cerradura
Descripción opciones bloqueo	En posición O
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel, arriba o abajo para 1 rígido wire(s) 35 mm ² max Terminales de tipo túnel, arriba o abajo para 1 Flexible wire(s) 25 mm ² max
Par de apriete	2.5 N.m arriba o abajo circuito de alimentación
Protección de fugas a tierra	Sin
Compatibilidad del producto	Accesorios de C60 Auxiliar C60

Entorno

Normas	EN 60947-2 GB 14048.2 IEC 60947-2
Grado de contaminación	IEC 60947-2 3 de acuerdo con GB 14048.2 3 de acuerdo con EN 60947-2
Tropicalización	2 de acuerdo con GB 14048.2 2 de acuerdo con IEC 60068-2
Humedad relativa	55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C