

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## miniature circuit breaker - C60H - 2 polos - 16 A - C curve

A9N61531

### Principal

Gama	Acti9
Nombre del producto	Acti 9 C60NA-DC
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre corto del dispositivo	C60H-DC
Aplicación del dispositivo	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	2P
Número de polos protegidos	2
[In] Corriente nominal	16 A en 25 °C
Tipo de red	Corriente continua
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Capacidad de corte	10 kA Icu en 440 V corriente continua acorde a HB1 10 kA Icu en 440 V corriente continua acorde a En> 50 A 6 kA Icu en 500 V corriente continua acorde a HB1 6 kA Icu en 500 V corriente continua acorde a En> 50 A 20 kA Icu en 220 V corriente continua acorde a GB 14048.2 20 kA Icu en 220 V corriente continua acorde a En> 50 A 20 kA Icu en 250 V corriente continua acorde a GB 14048.2 20 kA Icu en 250 V corriente continua acorde a En> 50 A
Categoría de empleo	Categoría A acorde a HB1 Categoría A acorde a En> 50 A
Poder de seccionamiento	Sí acorde a En> 50 A Sí acorde a HB1

### Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	500 V corriente continua
[Ics] poder de corte en servicio	15 kA 75 % acorde a HB1 - 220 V corriente continua 15 kA 75 % acorde a En> 50 A - 220 V corriente continua 15 kA 75 % acorde a HB1 - 250 V corriente continua 15 kA 75 % acorde a En> 50 A - 250 V corriente continua 4,5 kA 75 % acorde a HB1 - 500 V corriente continua 4,5 kA 75 % acorde a En> 50 A - 500 V corriente continua 7,5 kA 75 % acorde a HB1 - 440 V corriente continua 7,5 kA 75 % acorde a En> 50 A - 440 V corriente continua
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V corriente continua acorde a En> 50 A 500 V corriente continua acorde a HB1

<b>[Uimp] Resistencia a picos de tensión</b>	6 kV acorde a HB1 6 kV acorde a En> 50 A
<b>Indicador de posición del contacto</b>	Sí
<b>Tipo de control</b>	Maneta
<b>Señalizaciones en local</b>	Indicación de encendido/apagado
<b>Tipo de montaje</b>	Fijo
<b>Soporte de montaje</b>	Carril DIN simétrico de 35 mm
<b>Compatibilidad de bloque de distribución y embarrado tipo peine</b>	Arriba o abajo, estado 1 Estándar
<b>Pasos de 9 mm</b>	4
<b>Peso del producto</b>	0,256 kg
<b>Color</b>	Blanco
<b>Durabilidad mecánica</b>	20000 ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	6000 ciclos 500 V corriente continua
<b>Preparado para candado</b>	Con candado
<b>Descripción de las opciones de bloqueo</b>	En posición O
<b>Par de apriete</b>	Circuito de alimentación, estado 1 2,5 N.m arriba o abajo
<b>Protección contra fugas a tierra</b>	Sin

## Entorno

<b>Normas</b>	HB1 En> 50 A
<b>Grado de contaminación</b>	3 acorde a HB1 3 acorde a En> 50 A
<b>Categoría de sobretensión</b>	IV
<b>Tropicalización</b>	2 acorde a IEC 60068-2
<b>Altitud máxima de funcionamiento</b>	2000 m
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Package 1 Length</b>	8,5 cm
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 3 Width</b>	30,0 cm
<b>Package 3 Weight</b>	1,401 kg
<b>Package 2 Width</b>	80,0 cm
<b>Package 2 Height</b>	80,0 cm
<b>Package 2 Weight</b>	150,392 kg
<b>Number of Units in Package 3</b>	6
<b>Unit Type of Package 3</b>	BB1
<b>Package 3 Height</b>	2,63 cm

Package 3 Length	20,0 cm
Package 1 Width	3,6 cm
Package 1 Height	7,5 cm
Package 1 Weight	228,0 g
Number of Units in Package 2	576
Unit Type of Package 2	P12
Package 2 Length	120,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------