

Hoja de características del producto

Características

A9N61532

Interrupor automático especial de CC - C60H -
500 V - 2P - 20 A - curva C



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 C60H-DC
Tipo de producto o componente	Interrupor automático en miniatura
Nombre corto del dispositivo	C60H-DC
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	2P
Número de polos protegidos	2
[In] Corriente nominal	20 A en 25 °C
Tipo de red	DC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Capacidad de corte	10 kA Icu en 440 V DC acorde a EN 60947-2 10 kA Icu en 440 V DC acorde a IEC 60947-2 6 kA Icu en 500 V DC acorde a EN 60947-2 6 kA Icu en 500 V DC acorde a IEC 60947-2 20 kA Icu en 220 V DC acorde a GB 14048.2 20 kA Icu en 220 V DC acorde a IEC 60947-2 20 kA Icu en 250 V DC acorde a GB 14048.2 20 kA Icu en 250 V DC acorde a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A acorde a EN 60947-2 Categoría A acorde a IEC 60947-2
Poder de seccionamiento	Sí acorde a IEC 60947-2 Sí acorde a EN 60947-2

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	500 V DC
[Ics] poder de corte en servicio	15 kA 75 % acorde a EN 60947-2 - 220 V DC 15 kA 75 % acorde a IEC 60947-2 - 220 V DC 15 kA 75 % acorde a EN 60947-2 - 250 V DC 15 kA 75 % acorde a IEC 60947-2 - 250 V DC

4,5 kA 75 % acorde a EN 60947-2 - 500 V DC
4,5 kA 75 % acorde a IEC 60947-2 - 500 V DC
7,5 kA 75 % acorde a EN 60947-2 - 440 V DC
7,5 kA 75 % acorde a IEC 60947-2 - 440 V DC

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	DC acorde a IEC 60947-2 DC acorde a EN 60947-2
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a EN 60947-2 6 kV acorde a IEC 60947-2
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicación de encendido/apagado
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Compatibilidad de bloque de distribución y embarrado tipo peine	Arriba o abajo, estado 1 Estándar
Pasos de 9 mm	4
Peso del producto	0,256 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	3000 ciclos 500 V DC 6000 ciclos 500 V DC
Preparado para candado	Con candado
Descripción de las opciones de bloqueo	En posición O
Par de apriete	Círculo de alimentación, estado 1 2,5 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Sin

Entorno

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Grado de contaminación	3 acorde a EN 60947-2 3 acorde a IEC 60947-2
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-2
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Información Logística

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

Garantía contractual

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