Hoja de datos del producto A9F04106 Características

Magnetotérmico, Acti9 iC60N, 1P, 6 A, C curva, 6000 A (IEC 60898-1), 10 kA (IEC 60947-2)





Principal

Para corriente> 0,1 A Acti 9 Acti 9 iC60 RCBO
Acti 0 :CC0 DCDO
ACII 9 ICOU RODO
Interruptor automático en miniatura
iC60N
1P
1
6 A
AC Corriente continua
Térmico-magnético
С
6000 A Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 10 KA Icu en 600690 V corriente continua acorde a Icu 15 KA Icu en 1260 V corriente continua acorde a Icu 10 KA Icu en 220240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 36 KA Icu en 1260 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 20 kA Icu en 100133 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
Categoría A acorde a EN 60898-1 Categoría A acorde a IEC 60898-1
Sí acorde a EN 60898-1 Sí acorde a HB1 Sí acorde a IEC 60898-1 Sí acorde a En> 50 A
HB1 EN 60898-1 IEC 60898-1 En> 50 A

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis 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.

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	8 x ln +/- 20%
[lcs] poder de corte en servicio	27 KA 75 % acorde a HB1 - 1260 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % acorde a HB1 - 220240 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % acorde a En> 50 A - 1260 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % acorde a En> 50 A - 220240 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % acorde a En> 50 A - 100133 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % acorde a HB1 - 100133 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % acorde a HB1 - 100133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % acorde a EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % acorde a IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 KA 100 % acorde a HB1 - 72 V corriente continua 10 KA 100 % acorde a HB1 - 1260 V corriente continua 15 KA 100 % acorde a En> 50 A - 1260 V corriente continua
Clase de limitación	3 acorde a EN 60898-1 3 acorde a IEC 60898-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz acorde a HB1 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 KV acorde a HB1 6 kV acorde a En> 50 A
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	2
Altura	91 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,125 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - terminales	Doble terminal - tipo de cable: arriba o abajo) 125 mm² rígido Doble terminal - tipo de cable: arriba o abajo) 116 mm² flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Sin

Entorno

Littorrio	
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado de contaminación	3
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Temperatura ambiente de operación	-3570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C

Unidades de embalaje

PCE
1
1,8 cm
7,5 cm
8,7 cm
116 g
BB1
12
8,5 cm

Paquete 2 Ancho Paquete 2 Longitud 21,3 cm Paquete 2 Peso 1,455 kg Tipo de unidad de paquete 3 S03 Número de unidades en el paquete 3 132 Paquete 3 Altura 30 cm Paquete 3 Longitud 40 cm Paquete 3 Peso 16,666 kg		
Paquete 2 Peso 1,455 kg Tipo de unidad de paquete 3 S03 Número de unidades en el paquete 3 132 Paquete 3 Altura 30 cm Paquete 3 Ancho 30 cm Paquete 3 Longitud 40 cm	Paquete 2 Ancho	9,5 cm
Tipo de unidad de paquete 3 S03 Número de unidades en el paquete 3 132 Paquete 3 Altura 30 cm Paquete 3 Ancho 30 cm Paquete 3 Longitud 40 cm	Paquete 2 Longitud	21,3 cm
Número de unidades en el paquete 3 Paquete 3 Altura Paquete 3 Ancho Paquete 3 Longitud 40 cm	Paquete 2 Peso	1,455 kg
Paquete 3 Altura 30 cm Paquete 3 Ancho 30 cm Paquete 3 Longitud 40 cm	Tipo de unidad de paquete 3	S03
Paquete 3 Ancho 30 cm Paquete 3 Longitud 40 cm	Número de unidades en el paquete 3	132
Paquete 3 Longitud 40 cm	Paquete 3 Altura	30 cm
	Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Peso 16,666 kg	Paquete 3 Longitud	40 cm
	Paquete 3 Peso	16,666 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months