

Hoja de características del producto

Especificaciones



Magnetotérmico, Acti9 iC40N,
3P+N, 6 A, D curva, 6000 A (IEC
60898-1), 10 kA (IEC 60947-2)

A9P64706

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del producto	Acti 9 iC40
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del equipo	iC40N
Función	Para corriente 0,1 A
Número de polos	2
número de polos protegidos	3
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	6 A
Tipo de red	CC
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	D
capacidad de corte	10 kA Icu en 400 V CC 50/60 Hz acorde a Icu 6000 A Icn en 400 V CC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Etiquetas de calidad	AENOR OVE

Baterías y tiempo de autonomía

Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	400 V CC 50/60 Hz
límite de enlace magnético	10...14 x In acorde a EN/IEC 60898-1 12 x In +/- 20 % acorde a Icu
[Ics] poder de corte en servicio	6000 A 100 % Icn en 400 V CC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % Icn en 400 V CC 50/60 Hz acorde a Icu
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V CC 50/60 Hz acorde a Icu
[Uiimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a Icu
indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicación de encendido/apagado Indicador de disparo
Tipo de montaje	Carril DIN
Soporte de montaje	Interruptor de puerta

pasos de 9 mm	6
Altura	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	74 mm
Peso del producto	345 g
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	20000 ciclos
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel arriba o abajo 1...10 mm ² flexible Terminales de tipo túnel arriba o abajo 1...16 mm ² rígido
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	Bloque independiente

Entorno

Normas	EN/IEC 60898-1 Icu
Certificaciones de producto	CE BV RINA DNV
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 Cuerpo (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3 acorde a Icu
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	2000 m
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	7,4 cm
Paquete 1 Ancho	5,4 cm
Paquete 1 Longitud	9,4 cm
Paquete 1 Peso	327,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	8,2 cm
Paquete 2 Ancho	9,4 cm
Paquete 2 Longitud	22,7 cm
Paquete 2 Peso	1,362 kg

Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	44
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	16,788 kg

Información logística

Pais de Origen	HU
----------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Huella de carbono (kg CO₂ eq.)

3

Información medioambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

[Directiva RoHS de la UE](#)

Cumple con las exenciones

Regulación REACH

[Declaración de REACH](#)

Regulación China RoHS

[Declaración RoHS China](#)

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Devolución

No

WEEE

 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura