Ficha técnica del producto

Especificaciones



Acti9 interruptor termomagnetico IC60N 2X1A CURVA C

A9F74201

Principal

gama	Acti 9
nombre del producto	Acti9 iC60
tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
nombre corto del dispositivo	iC60N
aplicación del dispositivo	Distribución
número de polos	2P
número de polos protegidos	2
corriente nominal (In)	1 A
tipo de red	CA DC
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	C
Compatibilidad del producto	Vigi iC60 single terminal add-on residual current device 25/40/63 A Quick Vigi iC60 single terminal add-on residual current device 25/40 A
categoría de utilización	Categoría A Icu
apto para seccionamiento	Sí EN/IEC 60898-1 Sí Icu
normas	Icu EN/IEC 60898-1
etiquetas de calidad	NF

Opcionales

frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	12...133 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 380...415 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz <= 125 V DC
límite de enlace magnético	8 x In +/- 20%
poder de corte	50 kA Icu 12...133 V CA 50/60 Hz Icu 50 kA Icu 220...240 V CA 50/60 Hz Icu 50 kA Icu 380...415 V CA 50/60 Hz Icu 25 kA Icu 440 V CA 50/60 Hz Icu 10 kA Icu <= 125 V DC Icu 6000 A Icn 400 V CA 50/60 Hz EN/IEC 60898-1
[Ics] poder de corte en servicio	50 kA 100 % x Icu at 12...133 V CA 50/60 Hz conforming to Icu 50 kA 100 % x Icu at 220...240 V CA 50/60 Hz conforming to Icu 50 kA 100 % x Icu at 380...415 V CA 50/60 Hz conforming to Icu 25 kA 100 % x Icu at 440 V CA 50/60 Hz conforming to Icu 10 kA 100 % x Icu at <= 125 V DC conforming to Icu

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

clase de limitación	3 EN/IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	CA 50/60 Hz Icu
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV Icu
indicador de posición del contacto	Sí
tipo de control	Maneta
señalizaciones en local	Indicador de disparo
tipo de montaje	Ajustable en clip Embarrado tipo peine extraíble instalado
tipo de montaje	Carril DIN de 35 mm
compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine	Arriba o abajo SÍ
paso interpolar	18 mm entre fases
pasos de 9 mm	4
altura	85 mm
anchura	36 mm
profundidad	78.5 mm
peso del producto	0.25 kg
color	Blanco
endurancia mecánica	20000 ciclos
durabilidad eléctrica	10000 ciclos
conexiones - terminales	Terminal simple (arriba o abajo) , for 1 cable(s) , 1…25 mm², rígido, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 1 cable(s) , 1…16 mm², Flexible, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 1 cable(s) , 1…16 mm², flexible con terminal, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , Flexible, cobre o aluminio, with ring terminal and accessory
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

Ambiente

grado de protección IP	IP20 IEC 60529 IP40 envolvente modular clase II IEC 60529
grado de contaminación	3 Icu
categoría de sobretensión	IV
tropicalización	2 IEC 60068-1
humedad relativa	95 % 55 °C
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
temperatura ambiente de funcionamiento	-35…70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1

Paquete 1 Altura	7.200 cm
Paquete 1 Ancho	3.500 cm
Paquete 1 Longitud	9.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	225.000 gramo
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8.200 cm
Paquete 2 Ancho	10.000 cm
Paquete 2 Longitud	22.500 cm
Paquete 2 Peso	1.410 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	66
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	15.950 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

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

Ciclo de vida total Huella de carbono	**27 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**2 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**25 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.7 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**
Reglamento PFAS de la OCDE	**El artículo contiene PFAS Chemicals**
Directiva sobre el reciclado de buques	**Conforme**
Directiva POP	**No hay POP**
Estado libre de halógenos	**Piezas de plástico sin halógenos**
Sin PVC	**Sí**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	**54**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Devolución	**NA**
Etiqueta 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**