Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor automático Acti9 iC60H 4P 10A curva C

A9F87410

Principal

Aplicación del Dispositivo	Industria, minería y comercial
Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iC60
Tipo de Producto o Componente	Interruptor Automático En Miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	iC60H
Número de Polos	4P
Número De Polos Protegidos	4
Corriente Nominal (In)	10 A
Tipo De Red	Ac CC
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Código De Curva	C
Poder De Corte	42 kA Icu a 12...133 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 30 kA Icu a 220…240 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 15 kA Icu a 380...415 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 15 kA Icu a <= 250 V CC conforme a EN/IEC 60947-2 10000 A Icn a 400 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60898-1
Categoría De Utilización	Categoría A conforme a EN/IEC 60947-2
Apto Para Seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-2 Sí conforme a EN/IEC 60898-1
Estándares	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Etiquetas De Calidad	NF

Complementos

Frecuencia de Red	50/60 Hz
Límite De Disparo Magnético	8 x In +/- 20%
[Ics] poder de corte en servicio	21 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...133 V Ac 50/60 Hz 15 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220…240 V Ac 50/60 Hz 7,5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz 5 kA 50 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 15 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - <= 250 V CC
Clase De Limitación	3 conforme a EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	500 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	6 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Indicador De Posición Del Contacto	Sí

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

Tipo de Control	Maneta
Señalización Local	Indicador de disparo
Modo De Montaje	Fijo
Soporte De Montaje	Carril Din
Compatibilidad De Bloque De Distribución De Embarrado Tipo Peine	Arriba O Abajo Sí
Pasos De 9 mm	8
Altura	85 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso Del Producto	0,5 kg
Color	Blanco
Durabilidad Mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	10000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Terminal simple Arriba O Abajo) 1…25 mm² Rígido Terminal simple Arriba O Abajo) 1…16 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	Bloque independiente

Ambiente

Grado De Protección Ip	Ip20 conforming to Iec 60529
Grado De Contaminación	3 conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría De Sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad Relativa	95 % a 55 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...2000 m
Temperatura Ambiente De Trabajo	-35…70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40…85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	7,0 cm
Paquete 1 Longitud	9,4 cm
Peso del empaque (Lbs)	438,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	2,9 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm

Paquete 2 Longitud	20,0 cm
Paquete 2 Peso	1,378 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	33
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	15,64 kg

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**42 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Número SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**