

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor termomagnetico iC6H 4P 32A curva C

A9F87432

Principal

Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iC60
Tipo de Producto o Componente	Interrupor Automático En Miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	iC60H
Número de Polos	4P
Número De Polos Protegidos	4
Corriente Nominal (In)	32 A
Tipo De Red	CC Ac
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Código De Curva	C
Poder De Corte	10000 A Icn a 400 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60898-1 42 kA Icu a 12...60 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 380...415 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 42 kA Icu a 100...133 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 15 kA Icu a <= 250 V CC conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría De Utilización	Categoría A conforme a EN 60947-2 Categoría A conforme a IEC 60947-2
Apto Para Seccionamiento	Sí conforme a EN 60898-1 Sí conforme a EN 60947-2 Sí conforme a IEC 60898-1 Sí conforme a IEC 60947-2
Estándares	EN 60947-2 IEC 60947-2 EN 60898-1 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	15 kA 50 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V Ac 50/60 Hz 7,5 kA 50 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz 5 kA 50 % conforme a EN 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 15 kA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V Ac 50/60 Hz 7,5 kA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz

	5 kA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 7500 A 75 % conforme a EN 60898-1 - 400 V Ac 50/60 Hz 7500 A 75 % conforme a IEC 60898-1 - 400 V Ac 50/60 Hz 21 kA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V Ac 50/60 Hz 21 kA 50 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V Ac 50/60 Hz 15 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 180...250 V CC 15 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 180...250 V CC
Clase De Limitación	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	500 V Ac 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
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...35 mm² Rígido Terminal simple Arriba O Abajo) 1...25 mm² Flexible
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	14 mm para Arriba O Abajo
Par De Apriete	3,5 N.m Arriba O Abajo
Protección Contra Fugas A Tierra	Bloque independiente

Ambiente

Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a IEC 60529 Ip20 conforme a EN 60529
Grado De Contaminación	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a 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 el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	7,1 cm
Paquete 1 Longitud	9,4 cm
Paquete 1 Peso	476 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	3 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	20 cm
Paquete 2 Peso	1,489 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	33
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	16,98 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Presencia de halógenos	Producto libre de halógenos

Garantía contractual

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

Reemplazo(s) recomendado(s)