

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Contactor miniatura para Riel Din iCT 40A 2NO 220-240V 60Hz

A9C20642

Principal

Range of product	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iCT +
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre corto del dispositivo	ICT
Aplicación del dispositivo	Iluminación-calefacción-motor
Poles	2P
[Ie] corriente asignada de empleo	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Composición de los polos de contacto	2 NA
Tipo de red	CA
Tipo de control	Mando a distancia
[Uc] tensión del circuito de control	220...240 V CA 60 Hz

Complementario

Frecuencia de red	60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	250 V CA 60 Hz
Potencia máxima	1.6 W en 250 V CA
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV
Tipo de señal de control	Mantenido
Frecuencia de conmutación	100 maniobras de conmutación/día
Señalizaciones en local	Indicador de acción
Consumo de mantenimiento en VA	4.6 VA
Consumo a la llamada en VA	34 VA
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm

Pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	68.5 mm
Color	Blanco
Endurancia mecánica	1000000 ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 ciclos IEC/EN 61095 40 A 60 Hz AC-7A 30000 ciclos IEC/EN 61095 15 A 60 Hz AC-7B 30000 ciclos IEC/EN 61095 60 Hz categoría B 100000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-1 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-3 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5A 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5B
Conexiones - terminales	Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1.5 mm ² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1.5...2.5 mm ² rígido Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 6...16 mm ² Flexible Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 6...25 mm ² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1.5...2.5 mm ² Flexible
Par de apriete	Circuito de control, estado 1 0.8 N.m Circuito de alimentación, estado 1 3.5 N.m
Compatibilidad del producto	IACTc IACTs IACTp IATEt
Código de compatibilidad	ICT
Segmento de mercado	Pequeños comercios Residencial

Entorno

Normas	IEC/EN 61095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	1.6 W
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 IP40 - tipo de cable: envolvente modular) acorde a IEC 60529
Grado de contaminación	2
Tropicalización	2 acorde a EN 60947-4-1 2 acorde a EN 61095 2 acorde a IEC 1095
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	256.0 g
Paquete 1 Altura	11 cm
Paquete 1 ancho	4 cm
Paquete 1 Largo	12 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03

Número de Unidades en el Paquete 2	36
Paquete 2 Peso	10.195 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	BB1
Número de Unidades en el Paquete 3	6
Paquete 3 Peso	1.618 kg
Paquete 3 Altura	11.5 cm
Paquete 3 Ancho	12.5 cm
Paquete 3 Largo	25 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.

Garantía contractual

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