

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 Activar / desactivar Ig IP40 - tipo de cable: envolvente modular) acorde a Activar / desactivar Ig |
| 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 | 258 g |
| Paquete 1 Altura | 11 cm |
| Paquete 1 ancho | 4 cm |
| Paquete 1 Largo | 12 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | BB1 |

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 6 |
| Paquete 2 Peso | 1.654 kg |
| Paquete 2 Altura | 12 cm |
| Paquete 2 Ancho | 13 cm |
| Paquete 2 Largo | 25 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | S03 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 36 |
| Paquete 3 Peso | 10.225 kg |
| Paquete 3 Altura | 30 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30 cm |
| Paquete 3 Largo | 40 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 |
|---------------------|-----------|