

Hoja de características del producto

Características

A9C20132

Contactor modular iCT 25A 2NO 24V 50Hz



Principal

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Range of product | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti 9 iCT |
| Tipo de producto o componente | Conector |
| Nombre corto del dispositivo | ICT |
| Aplicación del dispositivo | Motor-heating-lighting |
| Poles | 2P |
| [Ie] Corriente nominal de empleo | 25 A AC-7A 8,5 A AC-7B |
| Composición de los polos de contacto | 2 NA |
| Tipo de red | CA |
| Tipo de control | Mando a distancia |
| [Uc] tensión de circuito de control | 24 V CA 50 Hz |

Complementario

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Frecuencia de red | 50 Hz |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | 250 V CA 50 Hz |
| Potencia máxima | 1,3 W en 250 V CA |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 500 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 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 | 3,8 VA |
| Potencia de pico en va | 15 VA |
| Tipo de montaje | Ajustable en clip |
| Soporte de montaje | Carril DIN simétrico de 35 mm |
| Pasos de 9 mm | 2 |
| Altura | 81 mm |
| Anchura | 18 mm |

| | |
|-----------------------------|---|
| Profundidad | 68,5 mm |
| Color | Blanco |
| Durabilidad mecánica | 1000000 ciclos |
| Durabilidad eléctrica | 100000 ciclos IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 ciclos IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 ciclos IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B |
| Conexiones - terminales | Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5 mm ² rígido Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1...4 mm ² Flexible Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...6 mm ² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...2,5 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 0,8 N.m |
| Compatibilidad del producto | IACTp IACTc IACTs IATEt |
| Código de compatibilidad | ICT |
| Segmento de mercado | Residencial Pequeños comercios |

Entorno

| | |
|--|---|
| Normas | IEC/EN 61095 |
| Nivel de ruido | 30 dB |
| Disipación de calor | 1,3 W en 50/60 Hz |
| 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 |

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 |
| Perfil de circularidad | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| 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. |

Información Logística

| | |
|----------------|----|
| País de Origen | ES |
|----------------|----|

Garantía contractual

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