



Principal

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Range of product | Acti9 |
| Nombre del Producto | Acti9 iTL |
| Tipo de Producto o Componente | Relé de impulsos |
| Nombre Corto del Dispositivo | iTL |
| Aplicación del Dispositivo | Estándar |
| Poles | 2P |
| Comp. contacto polo | 2 NO |
| Corriente nominal | 16 A |
| Tipo de red | CA |
| Tensión de circuito de control | 230...240 V CA 50/60 Hz 110 V CC |

Complementario

| | |
|-----------------------------|---|
| Frecuencia de Red | 50/60 Hz |
| Tensión asignada de empleo | 250 V CA 50/60 Hz |
| Tipo de Control | Control remoto y manual Desconex. bobina |
| Tipo de señal de control | Impulso |
| Frecuencia de conmutación | 5 operac. conmutación/minuto 100 operaciones de conmutación / día |
| Duración mínima del impulso | 50 ms...1 s |
| Tipo de control remoto | Pulsador iluminado 3 mA |
| Señalización local | Indicación encendido/apagado |
| Tipo de montaje | Fijo |
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 2 |
| Alto | 84 mm |
| Ancho | 18 mm |
| Profundidad | 60 mm |
| Endurancia eléctrica | AC-21: 200000 Ciclos AC-22: 100000 Ciclos |
| Conexiones - terminales | Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm ² rígido Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm ² rígido con Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm ² flexible Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm ² flexible con férula Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido con Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm ² flexible Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm ² flexible con férula |
| Longitud de pelado de cable | 11 mm |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

| | |
|-------------------------|---|
| Par de apriete | 1 N.m |
| Rango de compatibilidad | Acti 9 iATEt Acti 9 iATL4 Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iATLz Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c Acti 9 iATL24 |





Entorno

| | |
|--|--|
| Estándares | EN 669-1 EN 669-2-2 |
| Certificaciones de Producto | GOST |
| Etiquetas de calidad | NF CEBEC Kema VDE IMQ |
| Intensidad de ruido | 60 dB |
| Grado de protección IP | IP20 conforme a IEC 60529 (en apertura) IP40 conforme a IEC 60529 (en envoltente) |
| Grado de contaminación | 3 |
| Tropicalización | 2 |
| Humedad relativa | 95 % a 55 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -20...50 °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 Altura | 1,8 cm |
| Paquete 1 Ancho | 7,5 cm |
| Paquete 1 Longitud | 8,5 cm |
| Paquete 1 Peso | 110 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 12 |
| Paquete 2 Altura | 8 cm |
| Paquete 2 Ancho | 9 cm |
| Paquete 2 Longitud | 23 cm |
| Paquete 2 Peso | 1,376 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 144 |
| Paquete 3 Altura | 30 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40 cm |
| Paquete 3 Peso | 17,196 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH |  Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Compatible con las excepciones |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China |  Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí |
| 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. |
| Presencia de halógenos | Producto con contenido plástico sin halógenos |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|