



Principal

| | |
|--------------------------------|---|
| Range of product | Acti 9 |
| Modelo de dispositivo | IATL24 |
| Tipo de producto o componente | Control e indicación auxiliar |
| Composición contactos de señal | 1 NO |
| Tensión circuito señalización | 24 V CC: +/- 20 % 0,002 ... 0,1 A |
| Tensión de circuito de control | 230 V CA 50/60 Hz impulso > = 200 ms 24 V CC flanco descendente 24 V CC flanco ascendente |
| Tensión de alimentación | 230 V CA a 50/60 Hz |

Complementario

| | |
|--|--|
| Tipo de control | Mando a distancia |
| Tensión asignada de aislamiento | 250 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 8 kV |
| Máximo consumo de potencia en W | 1 W |
| Modo de montaje | Fijo, a la izq. de CT |
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Compatibilidad de juego de bar | Inferior: Sí Superior: NO |
| Endurancia eléctrica | 250000 ciclos conforme a IEC 60947-5-1 |
| Inmunidad a microcortes | 10 ms |
| Comportamiento bajo voltaje | Sin apertura si pérdida de 24 V CC |
| Pasos de 9 mm | 2 |
| Alto | 81 mm |
| Ancho | 18 mm |
| Profundidad | 68 mm |
| Color | Blanco |
| Conexiones - terminales | Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...10 mm ² - rigidez de cable: rígido Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...6 mm ² - rigidez de cable: flexible Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...4 mm ² - rigidez de cable: flexible con férula Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm ² - rigidez de cable: rígido Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm ² - rigidez de cable: flexible Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm ² - rigidez de cable: flexible con férula Interfaz Ti24: borne de muelle Ti24 2 cable 0,5...1,5 mm ² - rigidez de cable: rígido Interfaz Ti24: borne de muelle Ti24 1 cable 0,5...1,5 mm ² - rigidez de cable: flexible |
| Longitud de pelado de cable | Alimentación: 9 mm para inferior conexión Entrada: 9 mm para inferior conexión Interfaz Ti24: 10 mm para superior conexión |
| Par de apriete | Alimentación: 1 N.m inferior Entrada: 1 N.m inferior |

| | |
|-----------------------------|--|
| Rango de compatibilidad | Acti 9 iTL iTL Acti 9 iTL iTLi Acti 9 iTL iTLs Acti 9 iTL iTLc |
| Compatibilidad del producto | Acti 9 Smartlink ITL (32 A) - 230/240 V 50 Hz ITL (16 A) - 230/240 V 50 Hz |

Entorno

| | |
|--|---|
| Categoría de sobretensión | IV |
| Grado de protección IP | IP20 conforme a IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforme a IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 3 conforme a IEC 60439-1 |
| Tropicalización | 2 conforme a IEC 60947-5-1 |
| Humedad relativa | 93 % a 40 °C conforme a IEC 60068-2 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...60 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...80 °C |
| Etiquetas de calidad | CE |
| Normas | IEC 60947-1 apéndice S |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de Unidad de Paquete 1 | PCE |
| Número de Unidades en el Paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Peso | 79 g |
| Paquete 1 Altura | 2,7 cm |
| Paquete 1 ancho | 7,6 cm |
| Paquete 1 Largo | 8,6 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | S03 |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 108 |
| Paquete 2 Peso | 9,166 kg |
| Paquete 2 Altura | 30 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30 cm |
| Paquete 2 Largo | 40 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde 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 |
| 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 Meses |
|---------------------|----------|