



Principal

Range of product	Acti9
Nombre Corto del 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
Potencia máxima de consumo en W [Wattios]	1 W
Tipo 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
Altura	81 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	68 mm
Color	Blanco
Conexiones - terminales	Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...10 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: rígido Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...6 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible Alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable 0,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible con férula Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: rígido Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible Entrada: terminales de tipo túnel 2 cable 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible con férula Interfaz Ti24: borne de muelle Ti24 2 cable 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: rígido Interfaz Ti24: borne de muelle Ti24 1 cable 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible
Longitud de pelado de cable	Alimentación: 9 mm for inferior connection Entrada: 9 mm for inferior connection Interfaz Ti24: 10 mm for superior connection
Par de apriete	Alimentación: 1 N.m inferior Entrada: 1 N.m inferior

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.

Rango de compatibilidad	Acti 9 (Acti 9 iTL) iTL Acti 9 (Acti 9 iTL) iTLi Acti 9 (Acti 9 iTL) iTLs Acti 9 (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 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to 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
Estándares	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 Altura	2,7 cm
Paquete 1 Ancho	7,6 cm
Paquete 1 Longitud	8,6 cm
Paquete 1 Peso	79,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	108
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,166 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	 <a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	 <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
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.

## Garantía contractual

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