



### Principal

Range of product	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iTL +
Tipo de producto o componente	Relé de impulsos
Modelo de dispositivo	ITL
Aplicación del dispositivo	Estándar
Poles	1P
Comp. contacto polo	1 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 asignada de empleo	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	100 operaciones de conmutación / día 5 operac. conmutación/minuto
Duración mínima del impulso	50 ms...1 s
Tipo de control remoto	Pulsador iluminado 3 mA
Señalizaciones frontales	Indicación encendido/apagado
Modo 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 <sup>2</sup> rígido Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> rígido con férula Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible con férula Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido con férula Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexible Circuito de alimentación: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> 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	IATeT IATL4 IATLc IATLc+S IATLm IATLs IATLz IETL iTL 16 IATLc+C iATL24

## Entorno

Normas	EN 669-2-2 EN 669-1
Certificados de producto	GOST
Etiquetas de calidad	NF VDE IMQ CEBEC Kema
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 Peso	103,0 g
Paquete 1 Altura	7,5 cm
Paquete 1 ancho	17 cm
Paquete 1 Largo	8,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P12
Número de Unidades en el Paquete 2	1152
Paquete 2 Peso	139,544 kg
Paquete 2 Altura	50 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	120 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	BB1
Número de Unidades en el Paquete 3	12
Paquete 3 Peso	1,288 kg
Paquete 3 Altura	2,88 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	20 cm

## Sostenibilidad de la oferta

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

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
<b>Garantía contractual</b>	
Periodo de garantía	18 Meses