



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 ² rígido Circuito de control: terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm ² rígido con férula 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 férula 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	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 envoltorio)
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	 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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos
Garantía contractual	
Periodo de garantía	18 Meses