



Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del Producto	Acti 9 iTL
Tipo de Producto o Componente	Relé de impulsos
Nombre Corto del Dispositivo	iTLs
Aplicación del Dispositivo	Indicación remota
Poles	1P
Comp. contacto polo	1 NO
Composición contacto auxiliar	1 C / O
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	Desconex. bobina Control remoto y manual
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
Señalización local	Indicación encendido/apagado
Tensión circuito señalización	CA: 24...240 V CC: 24...240 V
Corriente salida señal.	0.01...6 A
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	2
Altura	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

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 669-2-2 EN 669-1
Certificaciones de Producto	GOST[RETURN]CCC
Etiquetas de calidad	Kema CEBEC NF IMQ VDE
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	9,5 cm
Paquete 1 Peso	113,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8,0 cm
Paquete 2 Ancho	9,5 cm
Paquete 2 Longitud	23,0 cm
Paquete 2 Peso	1,411 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	17,436 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Toxic heavy metal free	Si
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China

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.

Garantía contractual

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