

Hoja de características del producto

Especificaciones



iTLs 16A 48VCA-24VCC

A9C32211

Principal

Range Of Product	Acti9
Nombre Del Producto	Acti9 iTL +
Tipo De Producto O Componente	Telerruptor
Nombre Abreviado Del Equipo	iTLs
Función	Indicación remota
Poles	1P
Composición De Los Polos De Contacto	1 NA
Opciones De Los Contactos Auxiliares	1 C/O
[In] Corriente Nominal	16 A
Tipo De Red	AC
[Uc] Tensión De Circuito De Control	48 V CA 50/60 Hz 24 V DC

Complementario

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	250 V AC 50/60 Hz
Tipo De Control	Control manual y remoto Desconexión de bobina
Tipo De Señal De Control	Impulso
Frecuencia De Conmutación	100 maniobras de conmutación/día 5 maniobras de conmutación/minuto
Duración Mínima Del Impulso	50 ms...1 s
Tipo De Control Remoto	Pulsador de paro luminoso 3 mA
Señalizaciones En Local	Indicación de encendido/apagado
Tensión Del Circuito De Señalización	CA, estado 1 24...240 V CC, estado 1 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

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Durabilidad Eléctrica	AC-21, estado 1 200000 ciclos AC-22, estado 1 100000 ciclos
Conexiones - Terminales	Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 0,5...4 mm² rígido con extremo de cable Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm² flexible Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1...4 mm² flexible con terminal Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm² rígido Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm² rígido con extremo de cable Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm² flexible Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel 1 cable(s) 1,5...4 mm² flexible con terminal
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	11 mm
Par De Apriete	1 N.m
Compatibilidad De Gama	Acti 9 iATet Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c

Entorno

Normas	EN 669-2-2 EN 669-1
Certificaciones De Producto	GOST CCC
Etiquetas De Calidad	KEMA NF CEBEC IMQ VDE
Nivel De Ruido	60 dB
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: en apertura) IP40 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: en envoltente)
Grado De Contaminación	3
Tropicalización	2
Humedad Relativa	95 % en 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	7,500 cm
Paquete 1 Ancho	2,000 cm
Paquete 1 Longitud	8,500 cm
Paquete 1 Peso	112,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	12

Paquete 2 Altura	8,600 cm
Paquete 2 Ancho	9,400 cm
Paquete 2 Longitud	22,400 cm
Paquete 2 Peso	1,399 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	144
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	17,466 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

✓

Producto Con Contenido Plástico Sin Halógenos

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas