Hoja de datos del producto REXL2TMF7 Características

Relé temporizado modular, 5 a, 2 nanc, 0,1 s..100 h, retardo a la conexión, 120 v ca





Principal

Gama de producto	Temporizadores Harmony
Tipo de producto o componente	Reles temporizador miniatura
Modo de fijación	Conectable (toma)
Tipo de salida digital	Relé
Tipo y composición de contactos	2 C/A
Nombre de componente	REXL
Tipo de temporización	Power on-delay
Rango de temporización	10100 H 660 s 660 min 110 min 0.11 s 110 s 110 H
Ancho	21 mm

Complementario

Complementario		
Material de los contactos	Sin cadmio	
[Us] tensión de alimentación asignada	120 v AC 50/60 Hz	
Rango de tensión	0,85-1,15 Us	
[In] Corriente nominal	5 A AC	
Precisión de repetición	+/- 0,5 %	
Precisión del ajuste de temporización	+/- 10 % a escala completa en 25 °C acorde a IEC 61812-1	
Deriva de temperatura	0,05 %/°C	
Maximum reset time	250 Ms tras temporización, en desexcitación 50 ms durante período temporizado, en desexcitación	
Deriva de tensión	+/-0.2 %/V	
Capacidad de conmutación máxim	4 x 5 A	
Maximum temporary permissible current	10 A para < 10 s	
Corriente mínima de conmutación	100 mA	
Durabilidad eléctrica	100000 ciclos en 250 V AC resistivo	
Durabilidad mecánica	10000000 ciclos	
Maximum power consumption	2,6 VA	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V acorde a IEC 255 grupo C 250 V acorde a VDE 0010	
Protección contra sobreintensidad	2 J	
Resistencia a sobretensiones	2 kV acorde a IEC 61000-4-5 nivel 3	
Distancia de desplazamiento	4 kV/3 acorde a IK07	
Señalizaciones en local	Salida en funcionam., estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Encendido, estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo)	
Miembros transversales	A- Power on-delay relay-2 C/A	
Tipo de control	Sin botón de prueba	
Forma del pin	Plano	
Number of functions	1	
Peso del producto	0,05 kg	

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis 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.

Entorno

Inmunidad a microcortes	5 ms
Fuerza dieléctrica	2 KV para 1 mA/1 minuto en 50 Hz acorde a IEC 60601-1
	2 kV para 1 mA/1 minuto en 50 Hz acorde a IEC 61812-1
Normas	IEC 61000-6-2
	93/68/EEC
	EN 50081-2
	IEC 61812-1
	73/23/EEC
	IEC 60601-2
	89/336/EEC
	IEC 60601-1
Certificaciones de producto	cUL[RETURN]UL
Temperatura ambiente de operación	-2060 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Grado de protección IP	IP50 conforming to IEC 60529
Resistencia a las vibraciones	0,35 mm (f = 1055 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Humedad relativa	95 % sin condensación acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a descargas electroestáticas	6 KV en contacto acorde a IEC 61000-4-2 nivel 3
Ğ	8 kV en aire acorde a IEC 61000-4-2 nivel 3
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3 nivel 3
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4 nivel 3
Inmunidad a campos radioléctricos	10 V - tipo de cable: 0,1580 MHz) acorde a IEC 61000-4-6, nível 3
Immunity to voltage dips	>= 95 % / 1 s acorde a IEC 61000-4-11
	30 % / 10 ms acorde a IEC 61000-4-11
	60 % / 100 ms acorde a IEC 61000-4-11
Perturbación radiada/conducida	Clase B acorde a EN 55022 (EN 55011 group 1)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1 PCE Número de unidades en el paquete 1 1 Paquete 1 Altura 3,100 cm Paquete 1 Ancho 3,100 cm Paquete 1 Longitud 7,500 cm Paquete 1 Peso 48,000 g Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm Paquete 2 Peso 2,542 kg	ornadado do ornadago	
Paquete 1 Altura 3,100 cm Paquete 1 Ancho 3,100 cm Paquete 1 Longitud 7,500 cm Paquete 1 Peso 48,000 g Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Paquete 1 Ancho 3,100 cm Paquete 1 Longitud 7,500 cm Paquete 1 Peso 48,000 g Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Longitud 7,500 cm Paquete 1 Peso 48,000 g Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Paquete 1 Altura	3,100 cm
Paquete 1 Peso 48,000 g Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Paquete 1 Ancho	3,100 cm
Tipo de unidad de paquete 2 S01 Número de unidades en el paquete 2 48 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Paquete 1 Longitud	7,500 cm
Número de unidades en el paquete 2 Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Paquete 1 Peso	48,000 g
Paquete 2 Altura 15,000 cm Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Tipo de unidad de paquete 2	S01
Paquete 2 Ancho 15,000 cm Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Número de unidades en el paquete 2	48
Paquete 2 Longitud 40,000 cm	Paquete 2 Altura	15,000 cm
	Paquete 2 Ancho	15,000 cm
Paquete 2 Peso 2,542 kg	Paquete 2 Longitud	40,000 cm
	Paquete 2 Peso	2,542 kg

Sostenibilidad de la oferta

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	
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto	
Información sobre exenciones de RoHS	⊡ Sí	
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China	
Sin mercurio	Sí	
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)	
Reglamento REACh	Declaración De REACh	
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

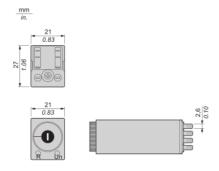
Periodo de garantía

18 months

Hoja de datos del producto REXL2TMF7

Esquemas de dimensiones

Ancho 21 mm



Hoja de datos del producto REXL2TMF7

Conexiones y esquema

Referencias de los terminales



Hoja de datos del producto REXL2TMF7

Descripción técnica

Función A: Relé con retardo a la activación

Descripción

La temporización T arranca al producirse la puesta en tensión. Después de la temporización, se cierran las salidas.



Leyenda

Relé fuera de tensión

Relé en tensión

Salida abierta

Salida cerrada

R	Salida de relé
Т	Temporización