ப	rı	n	വ	n	വ
	П		u	ı	aı
-			_	1	

Gama de producto	Relés electromecánicos Harmony
Supresión de interferencias de	Sin
Nombre de serie	Miniatura
Tipo de Producto o Componente	Relé enchufable
Nombre Corto del Dispositivo	RXM
Tipo y composición de contactos	4 C/O
Corriente térmica nominal	3 A a -4055 °C

Complementario

Funcionamiento de contacto	Estándar
Tensión de circuito de control	24 V CA 50/60 Hz
LED de estado	Con
Tipo de Control	Sin pulsador
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	2,5 kV durante 1,2/50 μs conforme a IEC 61810-7
Intensidad asignada de empleo (le)	3 A (AC-1/DC-1) No conforme a IEC 1,5 A (AC-1/DC-1) NC conforme a IEC
Capacidad mínima de conmutación	25 mW subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Consumo medio en VA	1,2 CA
Horas de funcionamiento	20 ms btwn cl denrg+mkg Off-dly ctct 20 ms btwn cl nrg+mkg On-dly ctct
Anchura global CAD	21 mm
Altura global CAD	27 mm
Fondo global CAD	46 mm
Corriente mínima de conmutación	5 mA subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Tensión de conmutación mínima	5 V subject to switching frequency, environment or expected reliability level etc
Límites tensión de funcionamiento nominal	19.226.4 V CA
Tensión asignada de aislamiento	250 V conforme a IEC
Tensión de conmutación máxima	250 V CA 28 V CC
Umbral tensión desconexión	>= 0,15 Uc CA
Corriente de carga	3 A a 250 V CA 3 A a 28 V CC
Capacidad de conmutación máxima	750 VA CA 84 W CC
Resistencia media	180 Ohm a 23 °C +/- 10 %
Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Endurancia eléctrica	100000 Ciclos para resistivo carga
Datos de fiabilidad de seguridad	B10d = 100000
Tasa de funcionamiento	<= 1200 ciclos / hora en carga <= 18000 ciclos / hora Sin carga
Coeficiente de utilización	20 %
Resistencia dieléctrica	2000 V CA entre bobina y contacto con aislamiento básico insulación 2000 V CA entre polos con aislamiento básico insulación 1000 V CA entre contactos con micro desconexión insulación
Categoría de protección	RT I

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.

Grado de contaminación	2
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Niveles de ensayo	Nivel A
Se vende en cantidades indivisibles	10
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Peso del producto	0,035 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
Estándares	IEC 61810-1 (iss. 2) CE
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Resistencia a las vibraciones	3 gn, amplitud = +/- 1 mm (f = 1050 Hz)en funcionamiento conforme a IEC 60068-2-6
	6 gn, amplitud = +/- 1 mm (f = 1050 Hz)sin funcionamiento conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn para sin funcionamiento conforme a IEC 60068-2-27 10 gn para en funcionamiento conforme a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Officaces de efficacaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	2,1 cm
Paquete 1 Ancho	2,8 cm
Paquete 1 Longitud	4,1 cm
Paquete 1 Peso	37 g
Tipo de unidad de paquete 2	CAR
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	3 cm
Paquete 2 Ancho	11,5 cm
Paquete 2 Longitud	10 cm
Paquete 2 Peso	390 g

Sostenibilidad de la oferta

Regulación REACh	Declaración De REACh
REACh libre de SVHC	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la
	UE) 🚰 Declaración RoHS UE
Toxic de metal pesado libre	Sí
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	₫ Sí
Regulación de RoHS de China	☑ Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	🗗 Información De Fin De Vida Útil
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Huella de carbono (kg.eq.CO2)	17

Garantía contractual

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