

Ficha técnica del producto

Especificaciones



power plug-in relay - Zelio RPM - 2
C/O - 120 V AC - 15 A

RPM21F7

Principal

Gama De Producto	Relés electromecánicos Harmony
Nombre De Serie	Power
Tipo De Producto O Componente	Reles de conexión
Nombre Corto Del Dispositivo	RPM
Tipo Y Composición De Contactos	2 C/O
[Uc] Tensión Del Circuito De Control	120 V CA 50/60 Hz
Corriente Térmica Nominal	15 A -40...55 °C
Led De Estado	Sin
Tipo De Control	Lockable test button ((*))
Coeficiente De Utilización	20 %

Opcionales

Forma Del Pin	Plano
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	250 V IEC 300 V CSA 300 V UL
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	4 kV 1,2/50 µs
Material De Contactos	AgNi
[Ie] Corriente Asignada De Empleo	15 A 277 V AC-1 UL 15 A 28 V DC-1 UL 15 A 250 V AC-1 NA IEC 15 A 28 V DC-1 NA IEC 7.5 A 250 V AC-1 NC IEC 7.5 A 28 V DC-1 NC IEC
Tensión Máxima De Conmutación	250 V IEC
Resistive Load Current	15 A 250 V CA 15 A 28 V DC
Capacidad De Conmutación Máxima	3750 VA 420 W
Capacidad Mínima De Conmutación	170 mW 10 mA 17 V
Tasa De Funcionamiento	<= 1200 cycles/hour en carga <= 18000 cycles/hour sin carga
Endurancia Mecánica	10000000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	100000 ciclos resistivo
Average Coil Consumption In Va	1.1 60 Hz
9 Mm Triángulo Inserto Macho	>= 0,15 Uc CA

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Operate Time	20 ms a tensión nominal
Release Time	20 ms a tensión nominal
Average Coil Resistance	4430 Ohm 20 °C +/- 15%
Límites Tensión De Funcionamiento Nominal	96...132 V CA
Categoría De Protección	RT I
Niveles De Ensayo	Nivel A modo de luz guía
Posición De Funcionamiento	Cualquier posición
Grado De Contaminación	3
Datos De Fiabilidad De Seguridad	B10d = 100000
Peso Del Producto	0.036 kg
Presentación Del Dispositivo	Producto completo

Ambiente

Fuerza Dieléctrica	1500 V CA entre contactos desconexión micro 2000 V CA entre bobina y contacto reforzado 2000 V CA entre polos Básico
Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 61810-1 ((*)) UL 508
Certificaciones De Producto	UL EAC CSA
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...55 °C
Resistencia A Las Vibraciones	3 gn +/- 1 mm 10...150 Hz 5 ciclos en operación 5 gn +/- 1 mm 10...150 Hz 5 ciclos no operativos
Degree Of Protection (Housing Only)	IP40 conforming to IEC 60529
Resistencia A Los Choques	25 gn en funcionamiento 30 gn sin funcionamiento

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4.7 cm
Paquete 1 Ancho	2.8 cm
Paquete 1 Longitud	2.1 cm
Paquete 1 Peso	39 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	CAR
Número De Unidades En El Paquete 2	10
Paquete 2 Altura	3 cm
Paquete 2 Ancho	11.6 cm
Paquete 2 Longitud	10.2 cm
Paquete 2 Peso	394 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S01

Número De Unidades En El Paquete 3	120
Paquete 3 Altura	15 cm
Paquete 3 Ancho	15 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	4.953 kg

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.

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

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y normas

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas