Ficha técnica del producto

Especificaciones



power plug-in relay - Harmony RPM - 2 C/O - 24 V DC - 15 A - with LED

RPM22BD

Principal

gama de producto	Relés electromecánicos Harmony
nombre de serie	RPM series
tipo de producto o componente	Reles de conexión
tipo y composición de contactos	2 C/O
tipo de relé	Power relay
LED de estado	Donde
[Uc] tensión del circuito de control	24 V DC
capacidad mínima de conmutación	170 mW 10 mA 17 V
Release time	20 ms a tensión nominal
temperatura ambiente de funcionamiento	-40…55 °C
corriente térmica nominal	15 A -40…55 °C

Opcionales

tipo de control	Lockable test button ((*))
[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
Degree of protection (Housing only)	IP40 conforming to IEC 60529
límites tensión de funcionamiento nominal	19.2...26.4 V DC
[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V IEC 300 V CSA 300 V UL
tensión máxima de conmutación	250 V IEC
9 mm triángulo inserto macho	>= 0,1 Uc DC
consumo medio en W	0.85 W
resistencia media	640 Ohm 20 °C +/- 10 %
capacidad de conmutación máxima	3750 VA 420 W
2 abrazaderas	15 A 250 V CA 15 A 28 V DC
duración de maniobra	20 ms a tensión nominal
endurancia mecánica	10000000 ciclos

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

durabilidad eléctrica	100000 ciclos resistivo
datos de fiabilidad de seguridad	B10d = 100000
tasa de funcionamiento	<= 1200 cycles/hour en carga <= 18000 cycles/hour sin carga
coeficiente de utilización	20 %
fuerza dieléctrica	1500 V CA entre contactos desconexión micro 2000 V CA entre bobina y contacto reforzado 2000 V CA entre polos Básico
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV 1,2/50 µs
categoría de protección	RT I
tipo de montaje	Conectable
posición de funcionamiento	Cualquier posición
niveles de ensayo	Nivel A modo de luz guía
presentación del dispositivo	Producto completo
material de contactos	AgNi
forma del pin	Flat (faston type)
peso del producto	0.036 kg

Ambiente

grado de contaminación	3
normas	CSA C22.2 No 14 IEC 61810-1 ((*)) UL 508
certificaciones de producto	EAC UL CSA
temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °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
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 empaque	1
Paquete 1 Altura	4.700 cm
Paquete 1 Ancho	2.100 cm
Paquete 1 Longitud	2.800 cm
Peso del empaque (Lbs)	37.000 gramo
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	3.200 cm
Paquete 2 Ancho	10.300 cm
Paquete 2 Longitud	12.600 cm
Paquete 2 Peso	405.000 gramo

Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	240
Paquete 3 Altura	15.000 cm
Paquete 3 Ancho	30.000 cm
Paquete 3 Longitud	40.000 cm
Paquete 3 Peso	10.362 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**14 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**0.3 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**14 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Reglamento REACh	**Sin sustancias extremadamente preocupantes por encima del umbral**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

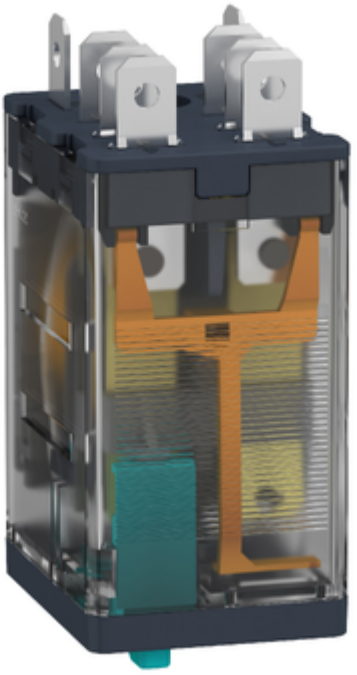
Potencial de reciclado, en %	**67**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Devolución	**NA**

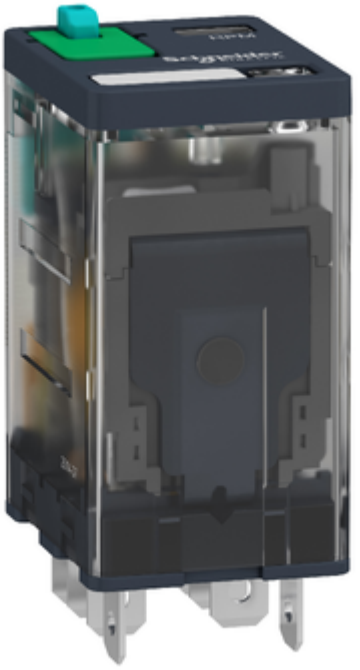
Ficha técnica del producto

RPM22BD

Image of product / Alternate images

Alternative





Ficha técnica del producto

RPM22BD





Ficha técnica del producto

RPM22BD

