

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## toma para relevador universal - Harmony RUZ - con contactos mixtos - conectores

RUC2M

### Principal

<b>gama de producto</b>	Relés electromecánicos Harmony Temporizadores Harmony
<b>nombre corto del dispositivo</b>	RUZ
<b>tipo de producto o componente</b>	Toma
<b>Compatibilidad del producto</b>	Relés con montaje plug-in RUM 2 C/O Relés con montaje plug-in RE48 2 C/O Relés con montaje plug-in RE48 1 C/O + 1 C/O
<b>[Ith] corriente térmica convencional</b>	10 A
<b>[Ue] tensión asignada de empleo</b>	< 250 V
<b>tipo y composición de contactos</b>	2 C/O

### Opcionales

<b>conexiones - terminales</b>	Conector 1 x 0,25...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> AWG 22...AWG 14 Flexible con terminal Conector 2 x 0,25...2 x 1 mm <sup>2</sup> AWG 22...AWG 17 Flexible con terminal Conector 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> AWG 20...AWG 14 sólido sin terminal Conector 2 x 0,5...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> AWG 20...AWG 16 sólido sin terminal
<b>forma del pin</b>	Cilíndrico
<b>tightening torque (**)</b>	< 1 N.m M3.5
<b>modo de fijación</b>	Por tornillo (panel) Clip-on (carril DIN simétrico de 35 mm)
<b>disposición de la terminal de contacto</b>	Mixta
<b>[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques</b>	4 kV
<b>categoría de sobretensión</b>	III
<b>grado de contaminación</b>	3
<b>se vende en cantidades indivisibles</b>	10
<b>anchura</b>	38 mm
<b>peso del producto</b>	0.054 kg

### Ambiente

<b>grado de protección IP</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>normas</b>	IEC 61984
<b>certificaciones de producto</b>	UL CSA
<b>marcado</b>	CE
<b>temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...85 °C

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

---

temperatura ambiente de funcionamiento	-40...55 °C
--	-------------

## Unidades embalaje

---

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
-----------------------------	-----

---

Número de unidades en empaque	1
-------------------------------	---

---

Paquete 1 Altura	2.800 cm
------------------	----------

---

Paquete 1 Ancho	3.800 cm
-----------------	----------

---

Paquete 1 Longitud	8.000 cm
--------------------	----------

---

Peso del empaque (Lbs)	50.000 g
------------------------	----------

---

Tipo de unidad de paquete 2	BB1
-----------------------------	-----

---

Número de unidades en el paquete 2	10
------------------------------------	----

---

Paquete 2 Altura	8.500 cm
------------------	----------

---

Paquete 2 Ancho	8.500 cm
-----------------	----------

---

Paquete 2 Longitud	14.500 cm
--------------------	-----------

---

Paquete 2 Peso	543.000 g
----------------	-----------

---

Tipo de unidad de paquete 3	S03
-----------------------------	-----

---

Número de unidades en el paquete 3	200
------------------------------------	-----

---

Paquete 3 Altura	30.000 cm
------------------	-----------

---

Paquete 3 Ancho	30.000 cm
-----------------	-----------

---

Paquete 3 Longitud	40.000 cm
--------------------	-----------

---

Paquete 3 Peso	11.420 kg
----------------	-----------

## Garantía contractual

---

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

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	2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	2 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]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.1 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

### Use Better

#### Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	<a href="#">Cumple</a>
Reglamento REACH	<a href="#">Sin sustancias extremadamente preocupantes por encima del umbral</a>

### Use Longer

#### Extensión de vida útil

Repare	No
--------	----

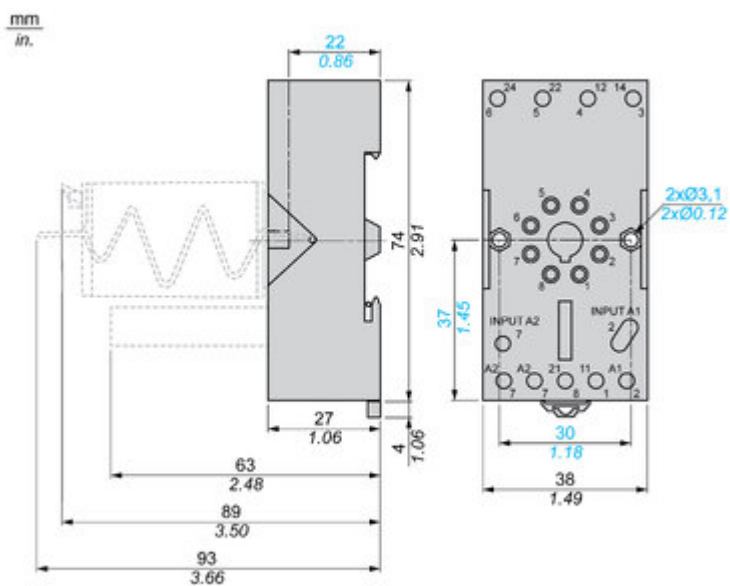
### Use Again

#### Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	58
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA

Technical Illustration

## Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Beneficios técnicos

Harmony Relés Temporizadores

Elección flexible de terminales de conexión de tornillo o resorte para el cableado.

Una referencia de producto que cubre 28 funciones de temporización, 2 salidas y una amplia gama de tensión de alimentación 24...240 V AC/DC.

Se evitan el polvo y la intervención humana no intencionada gracias a la tapa de protección IP50.

Un puntero indicador LED que mejora la facilidad de operación en entornos hostiles, como condiciones con polvo o con poca luz

Diferentes estilos de montaje para satisfacer tus preferencias: montaje en riel DIN con ancho de producto de 17,5 mm/0,69in y 22,5 mm/0,88 in; Montaje enchufable con socket

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

---



### Features

#### Harmony Timer Relay

- 

"Diagnostic button" to check downstream circuit immediately, shorten the commission and troubleshooting time
- 

Compatible with a wide range of applications including machines, buildings, water segments, and HVAC.
- 

Wide range of time delay for adjustment: from 0.01 s to 999 hrs.
- 

Compliant with IEC 60255-1 standard, and a wide array of product certifications such as UL, CE, CSA, EAC.
- 

Unprecedented accuracy, predictive maintenance, and superior security.

Image of product / Alternate images

Alternative

---





Image of product in real life situation

