

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Toma para relé universal - Zelio RUZ - con contactos mixtos - conectores

RUZC3M

Principal

Gama de producto	Relés electromecánicos Harmony Relés temporizadores Harmony
Nombre Corto del Dispositivo	RUZ
Tipo de Producto o Componente	Enchufe
Compatibilidad del producto	Reles con montaje plug-in RUM con capacidad de sujeción: 3 C/O contacto Reles con montaje plug-in RE48A con capacidad de sujeción: 2 C/O contacto
[Ith] corriente térmica convencional	10 A
[Ue] tensión asignada de empleo	< 250 V
Tipo y composición de contactos	3 C/O

Complementario

conexiones - terminales	Conector, 1 x 0,25...1 x 2.5 mm ² - tipo de cable: AWG 22...AWG 14) Flexible Con terminal Conector, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² - tipo de cable: AWG 22...AWG 17) Flexible Con terminal Conector, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² - tipo de cable: AWG 20...AWG 14) sólido Sin terminal Conector, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² - tipo de cable: AWG 20...AWG 16) sólido Sin terminal
forma del pin	Cilíndrico
tightening torque ((^o))	< 1 N.m para M3.5
modo de fijación	Por torni. (Panel) Enganchable (carril DIN simétrico de 35 mm)
disposición de la terminal de contacto	Mixta
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	4 kV
Categoría de sobretensión	III
Grado de contaminación	3
Se vende en cantidades indivisibles	10
Ancho	38 mm
Peso del producto	0.054 kg

Entorno

grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Normas	IEC 61984
Certificaciones de Producto	CSA UL

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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

marca	CE
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...55 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	2.700 cm
Paquete 1 Ancho	3.800 cm
Paquete 1 Longitud	7.800 cm
Paquete 1 Peso	57.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	8.300 cm
Paquete 2 Ancho	8.400 cm
Paquete 2 Longitud	14.600 cm
Paquete 2 Peso	618.000 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	12.600 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

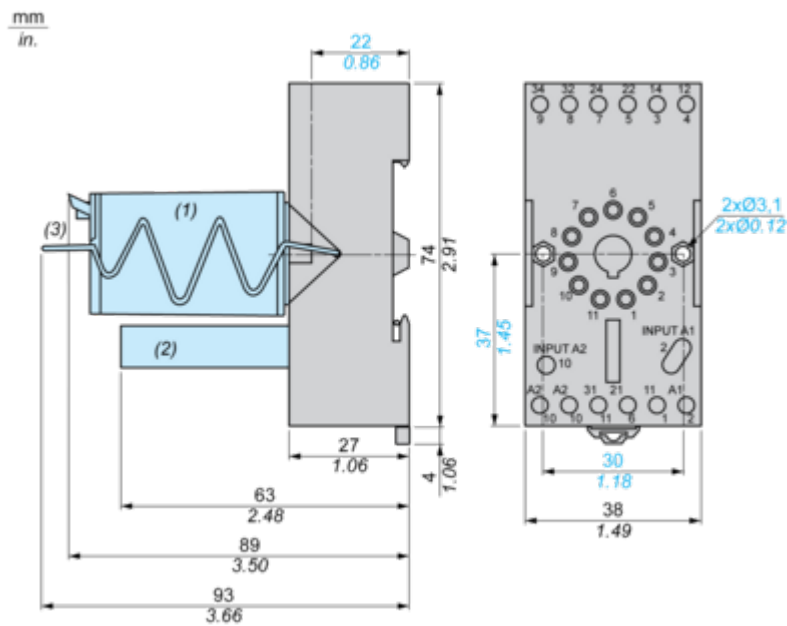
Huellas ambientales	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	1
Use Better	
Materiales y embalaje	
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.
Recuperación	No

Ficha técnica del producto

RUZC3M

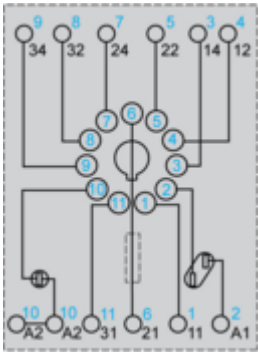
Esquemas de dimensiones

Dimensiones



- (1) Relés
- (2) Módulo de protección
- (3) Abrazadera de mantenimiento

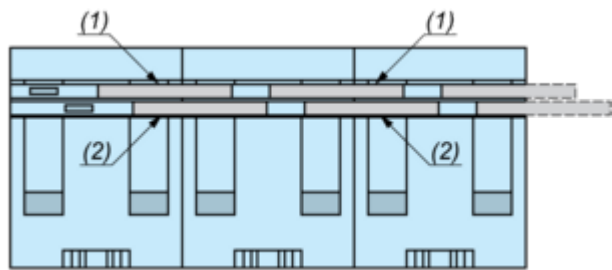
Diagrama de cableado



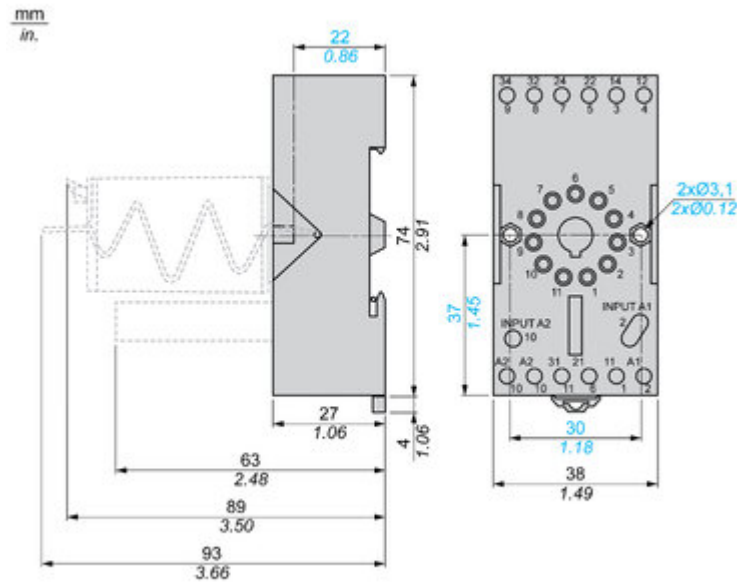
Las referencias en azul corresponden al marcado Nema.

Montaje de puentes del bus en conectores con contactos independientes

Ejemplo de montaje de puentes del bus RUZS2 en conectores (vista desde abajo)

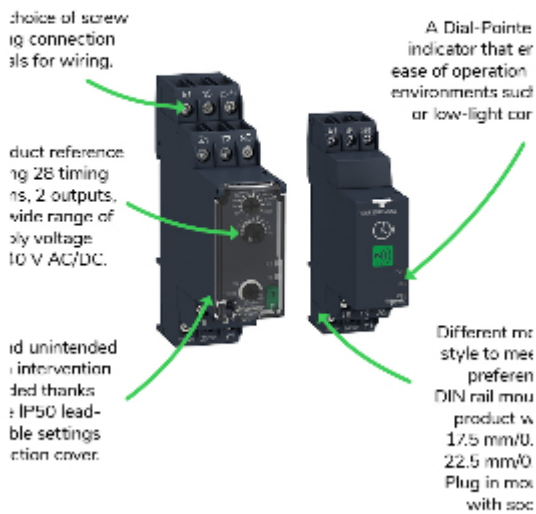


- (1) 2 puentes del bus (polaridad A2)
- (2) 2 puentes del bus (polaridad A1)



Technical Benefits

Harmony Timer Relay



Product benefits / Features

Features

Harmony Timer Relay



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



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



Unprecedented accuracy, predictive maintenance, and superior security.





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



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

Ficha técnica del producto

RUZC3M

Image of product / Alternate images

Alternative





