

Hoja de características del producto

Especificaciones



Zelio Relay - Base rele de potencia 1 nanc (rpm1)

RPZF1

Principal

Gama De Producto	Relés electromecánicos Harmony
Nombre Abreviado Del Equipo	RPZ
Tipo De Producto O Componente	Toma
Compatibilidad Del Producto	Reles con montaje plug-in RPM con capacidad de sujeción: 1 C/A contacto
Tipo Y Composición De Contactos	1 C/A
[Ith] Corriente Térmica Convencional	16 A
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	250 V

Complementario

Disposición De La Terminal De Contacto	Mixta
Tightening Torque ((*))	< 1 N.m para M3.5 tornills < 0.8 N.m para M3 tornills
Modo De Fijación	Por tornillo (panel) Clip-on (carril DIN simétrico de 35 mm)
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV
Categoría De Sobretensión	III
Grado De Contaminación	3
Peso Del Producto	0,031 kg

Entorno

Conexiones - Terminales	Contact terminal ((*)) - Bornas tornillo, 2 cables sólido cable sin terminal 0.5...4 mm² / AWG 20...AWG 12 Contact terminal ((*)) - Bornas tornillo, 1 cable sólido cable sin terminal 0.5...4 mm² / AWG 20...AWG 12 Contact terminal ((*)) - Bornas tornillo, 2 cables flexible cable con terminal 0,5...2,5 mm² / AWG 20...AWG 14 Contact terminal ((*)) - Bornas tornillo, 1 cable flexible cable con terminal 0,5...2,5 mm² / AWG 20...AWG 14 Coil terminal ((*)) - Bornas tornillo, 2 cables sólido cable sin terminal 0,5...2,5 mm² / AWG 20...AWG 14 Coil terminal ((*)) - Bornas tornillo, 1 cable sólido cable sin terminal 0,5...2,5 mm² / AWG 20...AWG 14 Coil terminal ((*)) - Bornas tornillo, 2 cables flexible cable con terminal 0,5...1,5 mm² / AWG 20...AWG 16 Coil terminal ((*)) - Bornas tornillo, 1 cable flexible cable con terminal 0,5...1,5 mm² / AWG 20...AWG 16
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529
Tensión Dieléctrica	2500 V

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Normas	IEC 61984 CSA C22.2 No 14 UL 508
Certificaciones De Producto	CSA UL generador 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	3 cm
Paquete 1 Ancho	2,1 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	30 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	10
Paquete 2 Altura	6,5 cm
Paquete 2 Ancho	9 cm
Paquete 2 Longitud	10,7 cm
Paquete 2 Peso	335 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	240
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	8,593 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

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.

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

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



Transparencia RoHS/REACH

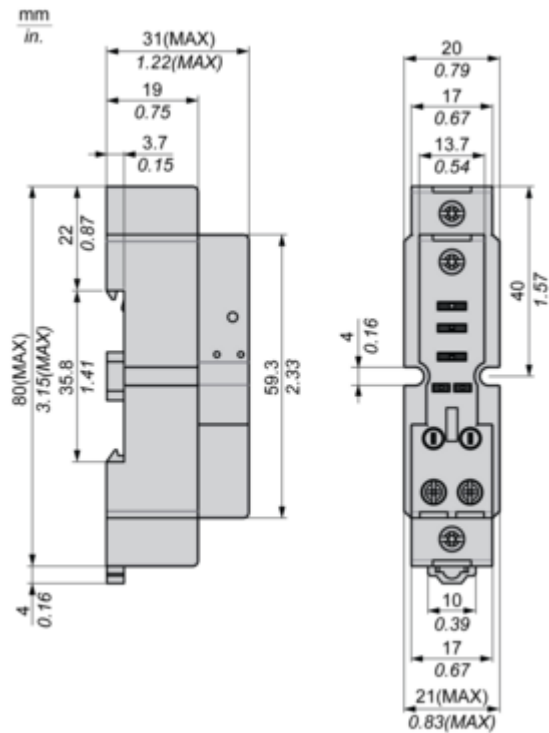
Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

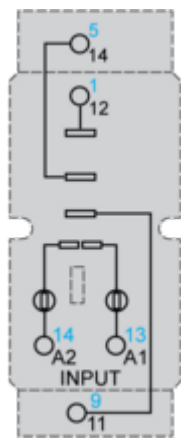
Certificaciones y estándares

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

Dimensions



Wiring Diagram



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.