

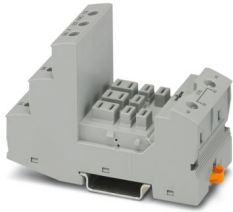
RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Zócalo de relé RIF-4..., para relés de alta potencia con 2 o 3 contactos conmutados o 3 contactos normalmente abiertos, conexión por tornillo, posibilidad de enchufe para módulos de entrada/antiparasitario, para montaje sobre carril NS 35/7,5

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Zócalo de relé
Familia de productos	RIFLINE complete

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	03
----------------------	----

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	440 V AC
	250 V DC
Corriente nominal I_N	máx. 13 A (En función de aplicación/equipamiento)
Circuito de protección	en función de los módulos de entrada/antiparasitarios seleccionados

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	8 mm
Sección de conductor rígido	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable rígida (2 cables con la misma sección)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,5 mm ² ... 4 mm ²
	0,5 mm ² ... 4 mm ² (Puntera con manguito de plástico)
Sección de cable flexible (2 cables con la misma sección)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Puntera TWIN con collar aislante)
Sección de conductor AWG	20 ... 10 (rígido)
	20 ... 12 (flexible)
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Dimensiones

Anchura	44 mm
Altura	96 mm
Profundidad Brida de sujeción	91 mm (con brida de sujeción)

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2 (Carcasa)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C (En función de aplicación/equipamiento)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C

Homologaciones

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé



2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>

Prueba de gases nocivos

Marcado	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición para el montaje	discrecional

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé



2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



CSA
ID de homologación: 76787



UL Recognized
ID de homologación: FILE E 113228



EAC
ID de homologación: RU D-DE.B*00573/18



DNV GL
ID de homologación: TAA000018V

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé



2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27371603
ECLASS-12.0	27371603
ECLASS-13.0	27371603

ETIM

ETIM 9.0	EC001456
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé



2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>

Environmental product compliance

EU RoHS	
Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite
EU REACH SVHC	
Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



Accesorios necesarios

REL-PR1-24DC/1/MB - Relé individual

2908040

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908040>



Relé de alta potencia enchufable con contactos de potencia, especial para la conexión de cargas DC elevadas, 1 contacto normalmente abierto, imán de apagado, tensión de bobina: 24 V DC

REL-PR1- 48DC/1/MB - Relé individual

2908613

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908613>



Relé de alta potencia enchufable con contactos de potencia, especial para la conexión de cargas DC elevadas, 1 contacto normalmente abierto, imán de apagado, tensión de bobina: 48 V DC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR1-110DC/1/MB - Relé individual

2908044

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908044>



Relé de alta potencia enchufable con contactos de potencia, especial para la conexión de cargas DC elevadas, 1 contacto normalmente abierto, imán de apagado, tensión de bobina: 110 V DC

REL-PR1-220DC/1/MB - Relé individual

2908046

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908046>



Relé de alta potencia enchufable con contactos de potencia, especial para la conexión de cargas DC elevadas, 1 contacto normalmente abierto, imán de apagado, tensión de bobina: 220 V DC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR1-230AC/1/MB - Relé individual

2908047

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908047>



Relé de alta potencia enchufable con contactos de potencia, especial para la conexión de cargas DC elevadas, 1 contacto normalmente abierto, imán de apagado, tensión de bobina: 230 V AC

REL-PR3- 24DC/3X21 - Relé individual

2903702

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903702>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos inversores, tensión de bobina: 24 V DC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR3- 24AC/3X21 - Relé individual

2903703

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903703>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos inversores, tensión de bobina: 24 V AC

REL-PR3-120AC/3X21 - Relé individual

2903704

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903704>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos inversores, tensión de bobina: 120 V AC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR3-230AC/3X21 - Relé individual

2903705

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903705>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos inversores, tensión de bobina: 230 V AC

REL-PR3- 24DC/3X1 - Relé individual

2903706

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903706>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos abiertos, tensión de bobina: 24 V DC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR3- 24AC/3X1 - Relé individual

2903707

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903707>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos abiertos, tensión de bobina: 24 V AC

REL-PR3-120AC/3X1 - Relé individual

2903708

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903708>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos abiertos, tensión de bobina: 120 V AC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



REL-PR3-230AC/3X1 - Relé individual

2903709

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2903709>



Relés de alta potencia enchufables con contactos de potencia, 3 contactos abiertos, tensión de bobina: 230 V AC

Accesorios

FBS 2-6 - Puente enchufable

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3030336>



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



FBS 2-6 BU - Puente enchufable

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036932>



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: azul

FBS 2-6 GY - Puente enchufable

3032237

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3032237>



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: gris

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



STP 5-2 - Soporte para señalización

0800967

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800967>



Soporte para señalización, Insertable en la borna de conexión por resorte de doble piso STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4, rotulable con UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 o ZBF 5, gris, sin rotular, clase de montaje: enchufar, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 5 mm

RIF-RH-4 - Brida de sujeción

2900956

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900956>



Borne de retención de relé, con alojamiento para material de marcación, adecuado para zócalo de relé RIF-4, para relés de alta potencia

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-RHM-4 - Brida de sujeción

2905983

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905983>



Brida de sujeción de relé, versión por cable, apta para portarrelé RIF-4

MPS-MT - Clavija de pruebas

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0201744>



Clavija de pruebas, con conexión por soldadura hasta sección de cable de 1 mm², número de polos: 1, color: gris

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-LDP-12-24 DC - Módulo enchufable

2900939

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900939>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con diodo de libre circulación y LED amarillo, polaridad: A1+, A2-, tensión de entrada: 12 V DC... 24 V DC $\pm 30\%$

RIF-LDP-48-60 DC - Módulo enchufable

2900940

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900940>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con diodo de libre circulación y LED amarillo, polaridad: A1+, A2-, tensión de entrada: 48 V DC ... 60 V DC $\pm 20\%$

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-LDP-110 DC - Módulo enchufable

2900941

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900941>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con diodo de libre circulación y LED amarillo, polaridad: A1+, A2-, tensión de entrada: 110 V DC ± 20 %

RIF-LV-12-24 UC - Módulo enchufable

2900942

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900942>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor y LED amarillo, tensión de entrada: 12 V AC ... 24 V AC / DC ± 20 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-LV-48-60 UC - Módulo enchufable

2900943

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900943>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor y LED amarillo, tensión de entrada: 48 V AC ... 60 V AC / DC ± 20 %

RIF-LV-120-230 AC/110 DC - Módulo enchufable

2900944

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900944>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor y LED amarillo, tensión de entrada: 120 V AC... 230 V AC / 110 V DC ± 20 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-V-12-24 UC - Módulo enchufable

2900945

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900945>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor, tensión de entrada: 12 V AC ... 24 V AC / DC ± 20 %

RIF-V-48-60 UC - Módulo enchufable

2900947

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900947>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor, tensión de entrada: 48 V AC ... 60 V AC / DC ± 20 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-V-120-230 UC - Módulo enchufable

2900948

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900948>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con varistor, tensión de entrada: 120 V AC ... 230 V AC / DC ± 20 %

RIF-RC-12-24 UC - Módulo enchufable

2900949

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900949>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con elemento RC, tensión de entrada: 12 V AC ... 24 V AC / DC ± 20 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-RC-48-60 UC - Módulo enchufable

2900950

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900950>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con elemento RC, tensión de entrada: 48 V AC ... 60 V AC / DC ± 20 %

RIF-RC-120-230 UC - Módulo enchufable

2900951

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900951>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con elemento RC, tensión de entrada: 120 V AC ... 230 V AC / DC ± 20 %

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-T3-24UC - Bloque de tiempo

2902647

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2902647>



Módulo enchufable para ampliar un módulo de relé a un relé temporizado, 3 funciones de tiempo, 4 rangos de tiempo, para su montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, tensión de entrada: 12 V DC ... 24 V DC

RIF-BR-12-230 AC - Módulo enchufable

2907060

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2907060>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con rectificador de puente, tensión de entrada: 12 V AC ... 230 V AC

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



RIF-LDM-12-24 DC - Módulo enchufable

2907057

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2907057>



Módulo enchufable, para el montaje en RIF-1, RIF-2, RIF-3 y RIF-4, con diodo de libre circulación y LED amarillo, tensión de entrada: 12 V DC ... 24 V DC ± 20 %, polaridad A1-, A2+

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801733>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plata

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801681>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1204119>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1204122>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801704>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206421>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206434>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801762>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

NS 35/ 7,5 CAP - Caperuza final

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206560>

Pieza final-carril, para carril NS 35/7,5



RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/15 PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201730>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201714>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/15 WH PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0806602>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: blanco

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1204135>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201756>



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Carril simétrico perforado

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206599>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Carril simétrico sin perforar

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206586>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201895>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

RIF-4-BSC/3X21 - Zócalo de relé

2900960

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2900960>



NS 35/15 CAP - Caperuza final

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1206573>

Pieza final-carril, para carril NS 35/15



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201798>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar 2,3 mm, color: plateado

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.
Calle Nueva 1661-G
Huechuraba, Santiago
(+56 2) 652-2000
info@phoenixcontact.cl