

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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.



Borne de base PLC de 6,2 mm con conexión por tornillo, sin equipamiento de relé o relé de estado sólido, para montar sobre carril NS 35/7,5, 1 contacto conmutado, tensión de entrada 24 V AC/DC

Datos técnicos

Notas

Restricción de uso

Indicación CEM	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
----------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Zócalo de relé
Familia de productos	PLC-INTERFACE
Aplicación	Universal
Modo operativo	Tiempo de trabajo 100 %

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	11
----------------------	----

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Circuito de protección	Puente rectificador
------------------------	---------------------

Datos de entrada

Tensión nominal de entrada U_N	24 V AC/DC La tensión nominal del relé electromecánico enchufable o del relé de estado sólido (véanse los accesorios necesarios) difiere de la tensión nominal de entrada de la base con circuito previo integrado
Circuito de protección	Puente rectificador
Tensión nominal de entrada U_N	24 V AC/DC La tensión nominal del relé electromecánico enchufable o del relé de estado sólido (véanse los accesorios necesarios) difiere de la tensión nominal de entrada de la base con circuito previo integrado

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,14 mm² ... 2,5 mm²
	0,2 mm² ... 2,5 mm² (Puntera individual)
	2x 0,5 mm² ... 1,5 mm² (Puntera TWIN)
Sección de conductor AWG	26 ... 14
Par de apriete	0,6 Nm ... 0,8 Nm

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé



2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>

Señalización

Indicación de estado	LED
----------------------	-----

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Altura	80 mm
Profundidad	94 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0 (Carcasa)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C

Homologaciones

CE

Certificado	Conformidad CE
-------------	----------------

UKCA

Certificado	De conformidad con UKCA
-------------	-------------------------

Homologación para la construcción naval

Certificado	TAE0000196
-------------	------------

Prueba de gases nocivos

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

Datos DNV GL

Temperature	D
Humidity	A
Vibración	B/C
EMC	B
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

Datos CEM

Directiva de baja tensión	De conformidad con la directiva NS
Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva CEM

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



Indicaciones de montaje	Alineables sin separación
Posición para el montaje	discrecional

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé



2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



cUL Recognized
ID de homologación: E238705



UL Recognized
ID de homologación: E238705



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



DNV GL
ID de homologación: TAE0000196

cULus Recognized

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé



2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>

Clasificaciones

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS	
Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 7(c)-I
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.
EU REACH SVHC	
Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n.º CAS: No aplicable)
	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	7ea46f47-9dad-4743-b2f8-69477f1c4090

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé



2966029

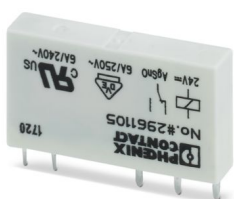
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>

Accesorios necesarios

REL-MR- 24DC/21 - Relé individual

2961105

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2961105>

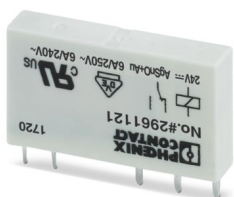


Relé de potencia en miniatura enchufable, con contacto de potencia, 1 contacto conmutado, tensión de entrada 24 V DC

REL-MR- 24DC/21AU - Relé individual

2961121

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2961121>



Relé de potencia en miniatura enchufable, con contacto de oro multicapa, 1 contacto conmutado, tensión de entrada 24 V DC

Accesorios



Nota: el uso de algunos de los accesorios indicados a continuación puede restringir este producto.

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



FBST 500-PLC RD - Puente enchufable sin fin

2966786

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966786>



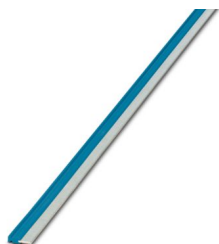
Puente enchufable sin fin, longitud: 500 mm, color: rojo

 Capacidad de corriente máxima: 32 A

FBST 500-PLC BU - Puente enchufable sin fin

2966692

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966692>



Puente enchufable sin fin, longitud: 500 mm, color: azul

 Capacidad de corriente máxima: 32 A

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



FBST 500-PLC GY - Puente enchufable sin fin

2966838

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966838>



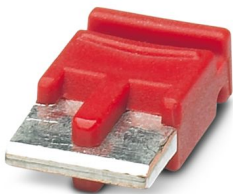
Puente enchufable sin fin, longitud: 500 mm, color: gris

 Capacidad de corriente máxima: 32 A

FBST 6-PLC RD - Puente enchufable individual

2966236

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966236>



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

 Capacidad de corriente máxima: 6 A

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



FBST 6-PLC BU - Puente enchufable individual

2966812

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966812>

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



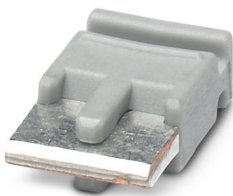
 Capacidad de corriente máxima: 6 A

FBST 6-PLC GY - Puente enchufable individual

2966825

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966825>

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



 Capacidad de corriente máxima: 6 A

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



FBST 8-PLC GY - Puente enchufable individual

2967688

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2967688>

Puente enchufable individual, número de polos: 2, longitud: 8 mm, color: gris



 Capacidad de corriente máxima: 6 A

PLC-ESK GY - Borne de alimentación

2966508

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966508>

Borne de alimentación, para la alimentación de hasta cuatro potenciales, para el montaje sobre NS 35/7,5



PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



PLC-ATP BK - Placa separadora

2966841

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966841>



Separador, espesor 2 mm, debe colocarse al principio y al final de cada regleta de bornes PLC. Además, se utiliza para: la separación óptica de grupos, la separación segura de tensiones diferentes de interfaces PLC contiguas según DIN VDE 0106-101, la separación

PLC-FA-5X20 - Adaptador para fusibles

1186510

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1186510>



Adaptador de enchufe para fusibles para uso en una borna de base PLC de 6,2 mm. Para fusibles lentos 5 x 20 mm. Tensión de servicio: universal. Sin indicación de fallo de fusible.

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Adaptador para fusibles

1186499

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1186499>



Adaptador de enchufe para fusibles para uso en una borna de base PLC de 6,2 mm. Para fusibles lentos 5 x 20 mm. Tensión de servicio: 12 ... 24 V AC/DC. Con LED para indicación de fallo de fusible.

PLC-FA-I-5X20-120-230UC - Adaptador para fusibles

1186508

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1186508>



Adaptador de enchufe para fusibles para uso en una borna de base PLC de 6,2 mm. Para fusibles lentos 5 x 20 mm. Tensión de servicio: 120 ... 230 V AC/DC. Con LED para indicación de fallo de fusible.

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



ZB 6:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack

1051003

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051003>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

ZB 6 CUS - Tira de cinta Zack

0824992

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824992>



Tira de cinta Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1051016

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051016>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 .. 500, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1051029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051029>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 .. 500, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1051032

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051032>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: Números iguales 1 o 2 etc. hasta 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051414>



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé



2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>

ZB 6,LGS:U-N - Marcador para bornes

1051430

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1051430>



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

UC-TM 6 - Marcador para bornes

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0818085>



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 80, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 5,6 mm

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



UC-TM 6 CUS - Marcador para bornes

0824589

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824589>

Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 80



UCT-TM 6 - Marcador para bornes

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828736>

Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 60, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 5,6 mm



PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



UCT-TM 6 CUS - Marcador para bornes

0829602

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829602>



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 60

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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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



PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



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

PLC-BSC- 24UC/21 - Zócalo de relé

2966029

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2966029>



SZF 1-0,6X3,5 - Destornillador

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1204517>



Herramienta para accionar bornes ST, también apta como destornillador plano, tamaño: 0,6 x 3,5 x 100 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

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