

# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



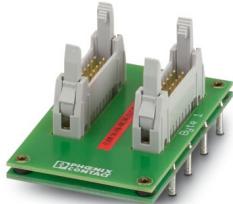
2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

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.

---

Adaptador frontal VARIOFACE para módulos Inline, para transmisión de 16 (2 x 8) señales digitales output.



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adapt. front.
Familia de productos	VARIOFACE

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	07
----------------------	----

Propiedades de aislamiento: Líneas de fuga y espacios de aire

Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

### Propiedades eléctricas

Tensión de servicio (DC)	≤ 60 V DC
Corriente (por ramal)	≤ 1 A

Líneas de fuga y espacios de aire

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	63 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Sistema de control compatible PHOENIX CONTACT Inline

Tarjeta de E/S adecuada	IB IL 24 DO 16-PAC
	ILB ... 24 DO16
	ILB ... 24 DO32
	ILB ... 24 DI16 DO16

## Datos de conexión

Conexión 1 (nivel del sistema de control)

Tipo de conexión	Conexión enchufable
Número de conexiones	1
Número de polos	24

Conexión 2 (nivel de campo)

Conexión según norma	IEC 60603-13
Tipo de conexión	Conector macho IDC/FLK
Número de conexiones	2
Número de polos	14
Ciclos de enchufe	> 50
Paso	2,54 mm

## Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	44 mm
---------	-------

# FLKM 14-PA INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

Altura	66,5 mm
Profundidad	33,85 mm

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

Índice de protección (Módulo)	IP20
Índice de protección (Lugar de montaje)	≥ IP54
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 50 °C
Altitud	≤ 2000 m

## Normas y especificaciones

### Líneas de fuga y espacios de aire

Normas/especificaciones	EN IEC 60664-1
-------------------------	----------------

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
Posición para el montaje	discrecional

## Notas

Observación referente al funcionamiento	Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.
---	---

# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal

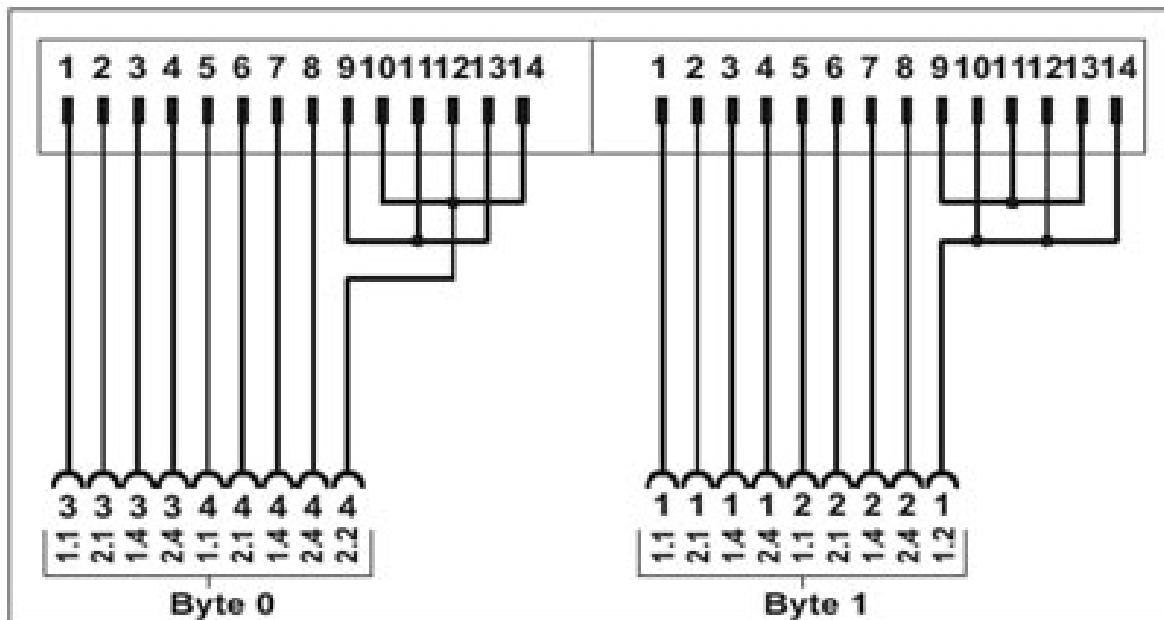


2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## Dibujos

Dibujo de conexión



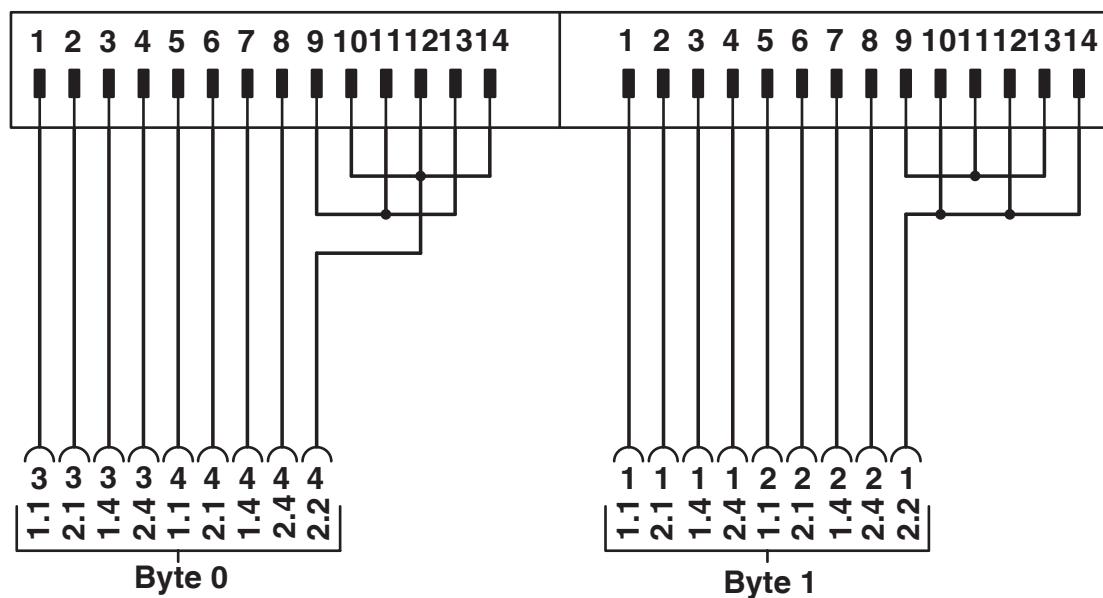
## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal

2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

**PHÖNIX CONTACT**

## Diagrama eléctrico



## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-11.0	27242292
ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

### ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

### 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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	01b82f88-892b-42a8-8fa9-4ac605225b0b

# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## Accesories

### FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK - Cable

2295729

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2295729>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 0,3 m



### FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK - Cable

2288901

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288901>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 0,5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK - Cable

2288914

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288914>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 1 m



### FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK - Cable

2288927

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288927>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 1,5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - Cable

2288930

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288930>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 2 m



### FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK - Cable

2288943

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288943>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 2,5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK - Cable

2288956

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288956>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 3 m



### FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK - Cable

2288969

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288969>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 3,5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK - Cable

2288972

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2288972>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 4 m



### FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK - Cable

2290834

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2290834>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK - Cable

2290863

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2290863>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 6 m



### FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK - Cable

2299563

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299563>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 8 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK - Cable

2299576

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299576>

Cable redondo confeccionado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 10 m



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK - Cable

2305952

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2305952>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 0,5 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK - Cable

2305965

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2305965>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 1 m



### FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK - Cable

2305978

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2305978>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 1,5 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK - Cable

2305981

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2305981>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 2 m



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK - Cable

2305994

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2305994>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 2,5 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK - Cable

2304759

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2304759>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 3 m



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK - Cable

2304762

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2304762>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 4 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK - Cable

2304717

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2304717>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 5 m



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK - Cable

2306003

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2306003>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: 6 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14-EZ-DR-HF/... - Cable

2314040

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2314040>

Cable redondo confeccionado sin halógenos; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); longitud de cable: variable



## FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - Cable

2296977

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2296977>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 0,5 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - Cable

2296980

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2296980>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 1 m



## FLK 14/EZ-DR/ 120/KONFEK/S - Cable

2299071

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299071>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 1,2 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK/S - Cable

2296993

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2296993>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 1,5 m



## FLK 14/EZ-DR/ 180/KONFEK/S - Cable

2299084

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299084>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 1,8 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - Cable

2297002

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2297002>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 2 m



## FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - Cable

2299013

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299013>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 3 m



## FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

### FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - Cable

2299026

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299026>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 4 m



### FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - Cable

2299039

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299039>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 6 m



# FLKM 14-PA-INLINE/OUT16 - Adaptador frontal



2302764

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2302764>

## FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S - Cable

2299042

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299042>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 8 m



## FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S - Cable

2299055

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2299055>

Cable redondo confeccionado apantallado; conexión 1: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos); conexión 2: Hembra de conexión IDC/FLK (1x 14-polos) (La pantalla trenzada sobresale por el extremo de cable separado.); longitud de cable: 10 m



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](mailto:info@phoenixcontact.cl)