

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.



Duplicador de alimentación de 4 vías con tecnología de conexión enchufable. Transparencia HART, señal de entrada 0(4) mA ... 20 mA, señales de salida 0(4) mA ... 20 mA. El equipo puede usarse tanto en modo operativo de señales como en el de duplicación de alimentación. Tecnología de conexión por tornillo.

Descripción del producto

El duplicador de alimentación con tecnología de conexión enchufable alimenta los transmisores que se encuentran en el campo y transmite la señal de entrada separada galvánicamente a dos cargas. Los protocolos de datos HART se pueden transmitir de forma bidireccional a través de ambas salidas. El dispositivo se puede emplear tanto en el modo operativo de señales como en el de duplicación de alimentación con una tensión de alimentación del transmisor de >19,5 V. En el lado de salida, el módulo se puede conectar a tarjetas de entrada pasivas y, con una carga máxima de $\leq 500 \Omega$ por canal, se dispone de señales normalizadas analógicas de 0 mA ... 20 mA o 4 mA ... 20 mA separadas galvánicamente. El transductor de potencia es compatible con la monitorización de errores y la comunicación NFC.

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	Amplificador separador de alimentación
Familia de productos	MINI Analog Pro
Número de canales	2
Ejecución	Acondicionadores de señal
Configuración	Conmutador DIP

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	02
----------------------	----

Propiedades de aislamiento: GB Standard

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Separación galvánica	Separación de 4 vías
Frecuencia límite (3 dB)	> 1 kHz
Comportamiento de transmisión de señales	In = Out
Respuesta gradual (10-90%)	< 400 µs
Coefficiente de temperatura máximo	0,0075 %/K
Error de transmisión máximo	0,05 % (del valor final)

Separación galvánica Entrada/salida/alimentación

Tensión de aislamiento de dimensionamiento	300 V _{eff}
Tensión de prueba	3 kV AC (50 Hz, 60 s)
Aislamiento	Aislamiento reforzado según IEC/EN 61010-1

Alimentación

Tensión nominal de alimentación	24 V DC
Tensión de alimentación	9,6 V DC ... 30 V DC (Para puentear la tensión de alimentación puede utilizarse el conector de bus para carril DIN (ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GN, código de artículo 2869728), que puede encajarse en el carril DIN de 35 mm según EN 60715)
Absorción de corriente típica	40 mA (Con 24 V DC y en modo de duplicación de señal)
	65 mA (Con 24 V DC y en modo de duplicación de alimentación)
	75 mA (Con 12 V DC y en modo de duplicación de señal)
	130 mA (Con 12 V DC y en modo de duplicación de alimentación)
Consumo de potencia	1,6 W (con I _{OUT} = 20 mA, carga de 500 Ω)

Datos de entrada

Señal: Corriente

Descripción de la entrada	Circuito de sensores
Número de entradas	1
Señal de entrada Corriente	0 mA ... 20 mA (Modo de duplicación de señal) 4 mA ... 20 mA (Modo de duplicación de alimentación y de duplicación de señal)
Resistencia de entrada Entrada de corriente	90 Ω (+1,6 V)
Tensión de alimentación para transmisor	> 19,5 V

Datos de salida

Señal: Corriente

Número de salidas	2
Tensión en circuito abierto	< 20 V
Señal de salida corriente	0 mA ... 20 mA (Modo de duplicación de señal) 4 mA ... 20 mA (Modo de duplicación de alimentación y de duplicación de señal)
Señal de salida corriente máxima	25 mA
Carga/Carga de salida Salida de corriente	$\leq$ 500 Ω (por canal)
Ripple	< 20 mV _{PP} (500 Ω)

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	10 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² (con puntera) 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (sin puntera)
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12 (flexible)
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Datos Ex

Instalación Ex (EPL)	Gc
	Div. 2

Interfaces

Comunicación de datos (bypass)

Función HART	Sí
Frecuencia límite (3 dB)	$\approx$  kHz

Señalización

Indicación de estado	LED verde (tensión de alimentación)
----------------------	-------------------------------------

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Altura	109,81 mm
Profundidad	119,2 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Material carcasa	PBT
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20 (no evaluado por UL)
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Altitud	≤ 2000 m
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 % (sin condensación)

Homologaciones

CE

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

ATEX

Marcado	Ⓔ II 3 G Ex ec ic IIC T4 Gc
Certificado	BVS 19 ATEX E 047 X

UKCA Ex (UKEX)

Marcado	Ⓔ II 3 G Ex ec ic IIC T4 Gc
Certificado	PxCIF21UKEX2902000X

IECEX

Marcado	Ex ec ic IIC T4 Gc
Certificado	IECEX BVS 19.0041X

CCC / China-Ex

Marcado	Ex nA ic IIC T4 Gc
---------	--------------------

UL, EE. UU. / Canadá

Marcado	UL 508 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T5
	Class I, Zone 2, Group IIC T5

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Homologación para la construcción naval

Certificado	DNV GL TAA000021E Rev. 1
-------------	--------------------------

EAC Ex

Marcado	Ex ec ic IIC T4 Gc
Certificado	BY/112 02.01 TP012 103.01 00081

Datos DNV GL

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

Datos CEM

Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Observación	Durante las interferencias pueden producirse ligeras desviaciones.
Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva CEM
Emisión de interferencias	EN 61000-6-4

Descarga de electricidad estática

Normas/especificaciones	EN 61000-4-2
-------------------------	--------------

Descarga de electricidad estática

Observación	Deben tomarse medidas de protección contra una descarga electrostática.
-------------	---

Campo electromagnético AF

Denominación	Campo electromagnético HF
Normas/especificaciones	EN 61000-4-3

Transitorios rápidos (Burst)

Denominación	Averías transitorias rápidas (ráfaga)
Normas/especificaciones	EN 61000-4-4

Sobrecorriente momentánea (surge)

Normas/especificaciones	EN 61000-4-5
-------------------------	--------------

Perturbaciones conducidas

Denominación	Magnitudes perturbadoras conducidas
Normas/especificaciones	EN 61000-4-6

Normas y especificaciones

Separación galvánica	Separación de 4 vías
----------------------	----------------------

GB Standard

	GB 3836.1
--	-----------

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

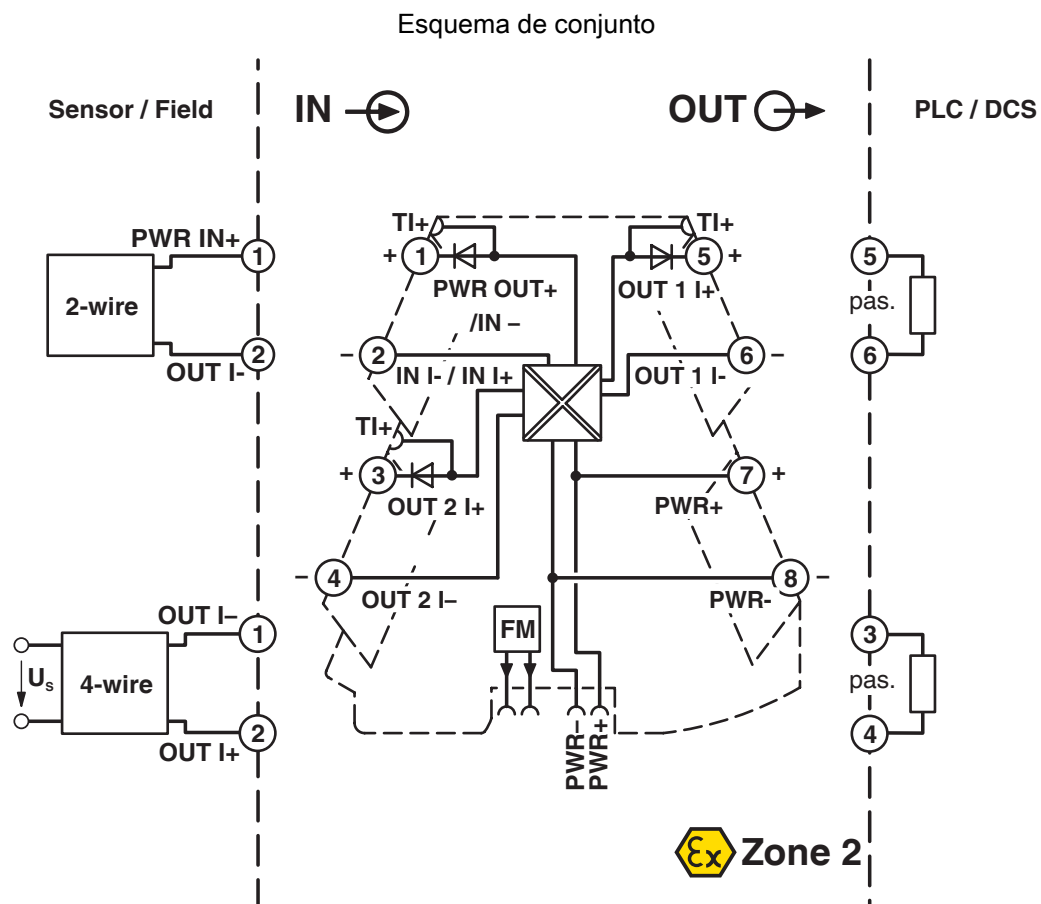
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Normas/especificaciones	GB 3836.4
	GB 3836.8

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	Para puentear la tensión de alimentación puede utilizarse el conector de bus para carril, el cual puede encajarse en un carril DIN de 35 mm según EN 60715.
Posición para el montaje	discrecional

Dibujos



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>



EAC

ID de homologación: RU*DE.*08.B.01608/19



UL Listed

ID de homologación: E238705



CCC

ID de homologación: 2021322303003858



cUL Listed

ID de homologación: E238705

DNV

ID de homologación: TAA000021E



IECEx

ID de homologación: IECEx BVS 19.0041X



cUL Listed

ID de homologación: FILE E 196811



UL Listed

ID de homologación: E196811



ATEX

ID de homologación: BVS 19 ATEX E 047 X

cULus Listed

cULus Listed

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27210120
ECLASS-12.0	27210120
ECLASS-13.0	27210120

ETIM

ETIM 9.0	EC002653
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121000
-------------	----------

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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1) 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n.º CAS: 79-94-7)
SCIP	eab46fd0-6b5a-45c0-b31f-dcc5d9d86a88

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

Accesorios

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Conector de bus para carriles

2695439

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2695439>

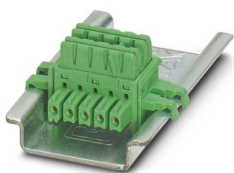


Conector de carril (TBUS), 5 polos, para puentear la tensión de alimentación, encajable en el carril NS 35/... según EN 60715

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GN - Conector de bus para carriles

2869728

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2869728>



Conector para carriles para el montaje en el riel portador. Universal para carcasas TBUS. Contactos dorados, 5 polos

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

GW HART USB MODEM - Adaptador para cable

1003824

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1003824>

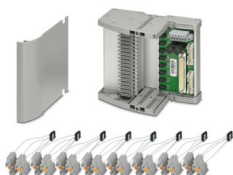


Cable de módem HART USB para la comunicación entre un PC y equipos HART, longitud del cable: 1 m.

TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - Soportes modulares

2906640

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2906640>



Termination Carrier universal para conectar 16 amplificadores de separación MINI Analog Pro a tarjetas de entrada/salida digitales o analógicas, a través de conectores D-SUB, 37 polos (conexión 1:1), con conexión multiplexor HART

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.

2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>



TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - Soportes modulares

2906639

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2906639>

Termination Carrier universal para conectar 16 amplificadores de separación MINI Analog Pro a tarjetas de entrada/salida digitales o analógicas, a través de conector D-SUB, 37 polos (conexión 1:1)



MINI MCR-2-V8-FLK 16 - Adaptador de sistema

2901993

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2901993>



Los ocho amplificadores de separación y transductores de medida MINI Analog Pro se pueden conectar a un sistema de control mediante un adaptador y un cableado de sistema con un gasto de cableado mínimo y sin ningún tipo de fallo.

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

MINI MCR-2-V8-MOD-RTU - Módulo de comunicación

2905634

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905634>



Ocho transductores de medida y acondicionadores de señal MINI Analog Pro pueden integrarse fácil y rápidamente con un adaptador de comunicación en una red Modbus/RTU.

MINI MCR-2-V8-MOD-TCP - Módulo de comunicación

2905635

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905635>



Ocho transductores de medida y acondicionadores de señal MINI Analog Pro pueden integrarse fácil y rápidamente con un adaptador de comunicación en una red Modbus/TCP.

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.

2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>



MINI MCR-2-V8-PB-DP - Módulo de comunicación

2905636

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905636>



Ocho transductores de medida y acondicionadores de señal MINI Analog Pro se integran fácil y rápidamente con un adaptador de comunicación en una red PROFIBUS DP.

MINI MCR-2-V8-PN - Módulo de comunicación

2905637

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905637>



Ocho acondicionadores de señal MINI Analog Pro y transductores de potencia se integran fácil y rápidamente con un adaptador de comunicación en una red PROFINET.

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

FASTCON PRO-SET - Juego de conectores

2906227

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2906227>



Juego de conectores FASTCON Pro formado por cuatro conectores con conexión por tornillo, cada uno de ellos para cada posición en el módulo. Adecuados para todos los módulos MINI Analog Pro.

FASTCON PRO-SET-PT - Juego de conectores

2906228

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2906228>



Juego de conectores FASTCON Pro formado por cuatro conectores con conexión push-in, cada uno de ellos para cada posición en el módulo. Adecuados para todos los módulos MINI Analog Pro.

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

UCT-EM (30X5) - Marcador para soporte final

0801505

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801505>



Marcador para soporte final, 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, Número de índices individuales: 24, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 30 mm

UCT-EM (30X5) CUS - Marcador para soporte final

0801589

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801589>



Marcador para soporte final, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en soporte para señalización, Número de índices individuales: 24

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

SK 5,0 WH:REEL - Tira de rotulación

0805221

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0805221>



Tira de rotulación, Rollo, blanco, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 90000 mm

UC-EMLP (15X5) - Marcador de plástico

0819301

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0819301>



Marcador de plástico, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



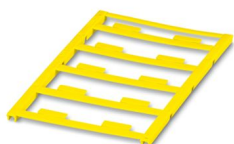
2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

UC-EMLP (15X5) YE - Marcador de plástico

0822615

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0822615>



Marcador de plástico, Estera, amarillo, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm

UC-EMLP (15X5) CUS - Marcador de plástico

0824550

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824550>



Marcador de plástico, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.

2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

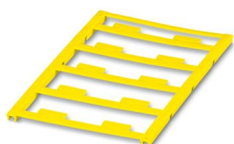


UC-EMLP (15X5) YE CUS - Marcador de plástico

0824551

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824551>

Marcador de plástico, disponible: por esteras, amarillo, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado



UC-EMLP (15X5) SR - Marcador de plástico

0828095

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828095>

Marcador de plástico, Estera, plata, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

UC-EMLP (15X5) SR CUS - Marcador de plástico

0828099

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828099>

Marcador de plástico, disponible: por esteras, plata, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10



US-EMLP (15X5) - Marcador de plástico

0828790

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828790>

Marcador de plástico, Tarjeta, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

US-EMLP (15X5) YE - Marcador de plástico

0828873

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828873>



Marcador de plástico, Tarjeta, amarillo, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm

US-EMLP (15X5) SR - Marcador de plástico

0828874

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828874>



Marcador de plástico, Tarjeta, plata, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 15 mm

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

US-EMLP (15X5) CUS - Marcador de plástico

0830076

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830076>

Marcador de plástico, Tarjeta, disponible: por tarjeta, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189



US-EMLP (15X5) YE CUS - Marcador de plástico

0830077

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830077>

Marcador de plástico, Tarjeta, disponible: por tarjeta, amarillo, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

US-EMLP (15X5) SR CUS - Marcador de plástico

0830078

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830078>

Marcador de plástico, Tarjeta, disponible: por tarjeta, plata, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 189



UCT-EM (30X5) YE - Marcador para soporte final

0830340

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830340>

Marcador para soporte final, Estera, amarillo, 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, Número de índices individuales: 24, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 30 mm



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.

2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>



UCT-EM (30X5) YE CUS - Marcador para soporte final

0830348

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830348>

Marcador para soporte final, disponible: por esteras, amarillo, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en soporte para señalización, Número de índices individuales: 24



MINI MCR-2-PTB - Borne de alimentación

2902066

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2902066>

Módulo de alimentación con técnica de conexión enchufable para aportar la tensión de alimentación al conector de bus para carril. Supervisión de las tensiones de alimentación en combinación con el módulo de monitorización de fallos. Técnica de conexión por tornillo



MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

MINI MCR-2-PTB-PT - Borne de alimentación

2902067

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2902067>



Módulo de alimentación con técnica de conexión enchufable para aportar la tensión de alimentación al conector de bus para carril. Supervisión de las tensiones de alimentación en combinación con el módulo de monitorización de fallos. Técnica de conexión push-in

QUINT4-SYS-PS/1AC/24DC/2.5/SC - Fuente de alimentación

2904614

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2904614>



Fuente de alimentación conmutada en primario QUINT POWER, conexión por tornillo, montaje sobre carril DIN, posibilidad de alimentación de equipos a través de los conectores TBUS para carril DIN, pintura de protección, entrada: monofásica, salida: 24 V DC/2,5 A

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

MINI MCR-2-FM-RC - Bloque de monitorización

2904504

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2904504>



Módulo de monitorización de fallos con tecnología de conexión enchufable para evaluar y notificar los errores colectivos del sistema de monitorización de fallos y para supervisar las tensiones de alimentación. Señalización de errores mediante un contacto NC. Tecnología de conexión por tornillo, configuración estándar

MINI MCR-2-FM-RC-PT - Bloque de monitorización

2904508

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2904508>



Módulo de monitorización de fallos con tecnología de conexión enchufable para evaluar y notificar los errores colectivos del sistema de monitorización de fallos y para supervisar las tensiones de alimentación. Señalización de errores mediante un contacto NC. Tecnología de conexión push-in, configuración estándar

MINI MCR-2-RPSS-I-2I - Amplif. separador de aliment.



2905628

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905628>

SZS 0,6X3,5 - Destornillador

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1205053>



Herramienta para accionar bornes ST, aislada, 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