

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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.



Interruptor de valor límite de temperatura de configuración universal con salida de relé de cierre para la conexión de termorresistencias y termopares de 2, 3 y 4 conductores. Configurable mediante el interruptor DIP o el software, tecnología de conexión por tornillo

Descripción del producto

Interruptor de valor límite de temperatura de configuración universal con salida de relé y tecnología de conexión enchufable para conmutar valores límite de temperatura. En el lado de entrada, pueden procesarse RTD y sensores TC de 2, 3 y 4 conductores. En el lado de salida, se ofrece un relé con contacto NA. Así pues, se pueden conmutar cargas de hasta 250 V AC/DC y un máximo de 6 A. Puede configurar el equipo a través de una de las soluciones de software gratuitas o su smartphone. Además, pueden ejecutarse ajustes estándar directamente en el equipo simplemente mediante el conmutador DIP (véase la tabla de configuración). El interruptor de valor límite de temperatura es compatible con la monitorización de errores y la comunicación NFC.

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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	Interruptor para valores límite
Familia de productos	MINI Analog Pro
Número de canales	1
Ejecución	Acondicionadores de señal
Configuración	Conmutador DIP
	Software
	App

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	04
----------------------	----

Propiedades de aislamiento: GB Standard

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades de sistema

Funcionalidad

Configuración	Conmutador DIP
	Software
	App

Propiedades eléctricas

Precisión de los puntos de conmutación	< 0,1 %
Respuesta gradual (0-99 %)	300 ms
	570 ms
	380 ms
	300 ms
	570 ms
Coeficiente de temperatura máximo	0,01 %/K

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
---------------------------------	---------

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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	44 mA (12 V DC)
	22 mA (24 V DC)
Consumo de potencia	570 mW

Datos de entrada

Señal

Número de entradas	1
--------------------	---

Medición

Número de entradas	1
Configurable/Programable	Sí
Tipos de sensor utilizables (RTD)	Sensores Pt, Ni, Cu
Tipos de sensor utilizables (TC)	B, E, J, K, N, R, S, T, L, U, A-1, A-2, A-3, M, L
Fuentes de entrada utilizables	Termorresistencia
	Termopares
Margen de medición de temperatura	-250 °C ... 2500 °C (RTD)
Rango de medición, temperatura	≥ 20 K (RTD)
Tipo de sensor:	500 °C ... 1820 °C
	-230 °C ... 1000 °C
	-210 °C ... 1200 °C
	-250 °C ... 1372 °C
	-200 °C ... 1300 °C
	-50 °C ... 1768 °C
	-50 °C ... 1768 °C
	-200 °C ... 400 °C
	-200 °C ... 900 °C
	-200 °C ... 600 °C
	0 °C ... 2500 °C
	0 °C ... 1800 °C
	0 °C ... 1800 °C
	-200 °C ... 100 °C
	-200 °C ... 800 °C
Corriente para alimentación de sensores	≈ 1 μA (RTD)
Resistencia total de la línea máx. admisible	≤ 25 Ω (por cable, RTD en técnica de 3 o 4 hilos)
	≤ 50 Ω (Calibrable, RTD en técnica a 2 hilos)
Margen de resistencia lineal	0 Ω ... 4000 Ω (RTD)
Campo de señales mV lineal	-500 mV ... 500 mV (RTD)
Tecnología de conexión	2, 3, 4 conductores

Datos de salida

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

Conmutar: Relé

Número de salidas	1
Tipo de conmutación del contacto	1 contacto abierto
Material del contacto	AgSnO ₂ , dorado duro
Tensión de conmutación máxima	250 V AC
	30 V DC
	240 V AC (UL)
Corriente constante límite	6 A AC
	4 A DC
Corriente de conmutación mínima	100 mA (12 V DC)
Corriente de conmutación máxima	6 A AC (250 V AC)
	4 A DC (30 V DC)
Vida útil mecánica	2x 10 ⁷ periodicidades de cambio de estado
Margen de ajuste del retardo de reacción	0 s ... 10 s (libremente ajustable mediante software)
Histéresis interna	libremente ajustable mediante software

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

Datos: Interfaz IFS

Tipo de conexión	Micro USB Modelo B
------------------	--------------------

Señalización

Indicación de estado	LED verde (tensión de alimentación)
	LED amarillo (salida de conmutación)
Indicación de errores	LED rojo

Dimensiones

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

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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 3G Ex ec ic nC IIC T4 Gc
Certificado	BVS 18 ATEX E 071 X

IECEx

Marcado	Ex ec ic nC IIC T4 Gc
Certificado	IECEx BVS 18.0060X

CCC / China-Ex

Marcado	Ex ic ec nC IIC T4 Gc
Certificado	2022122304115965

UL, EE. UU. / Canadá

Marcado	UL 508 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4A
	Class I, Zone 2, Group IIC T4A

Homologación para la construcción naval

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

EAC Ex

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

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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

Normas y especificaciones

GB Standard

Normas/especificaciones	GB/T 3836.1
	GB/T 3836.3
	GB/T 3836.4
	GB/T 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

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite

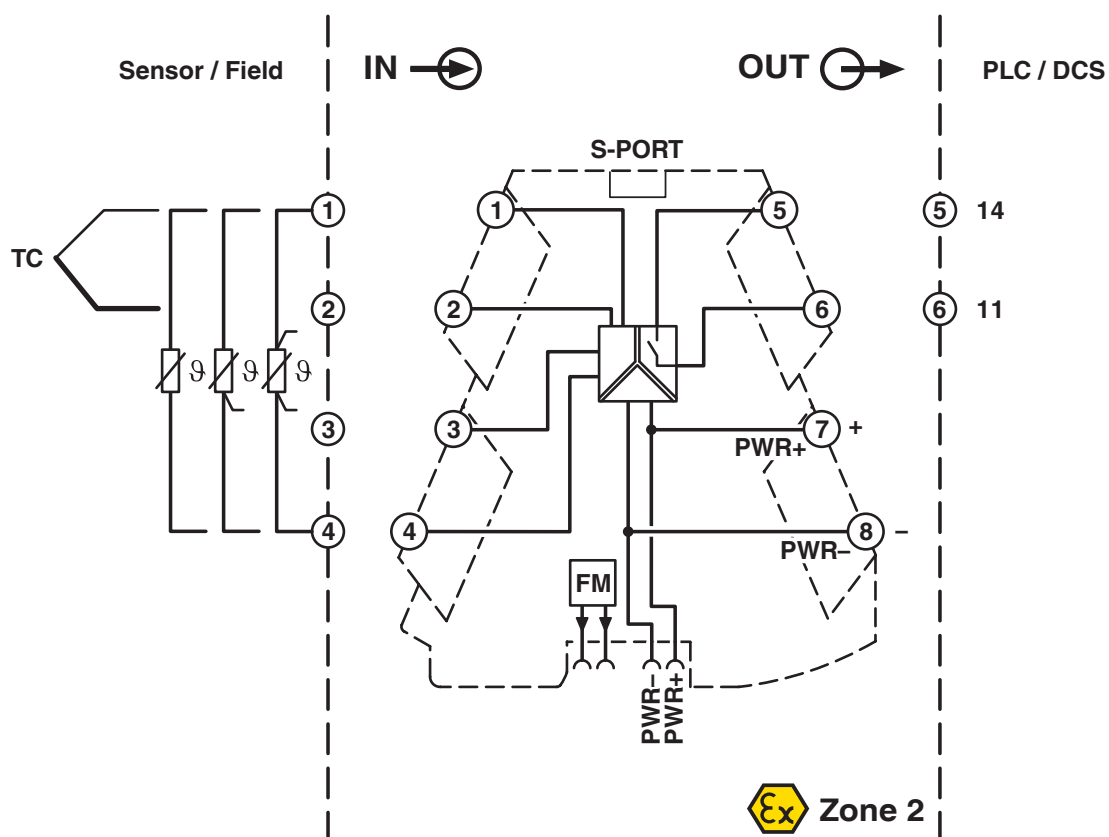
2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



Dibujos

Esquema de conjunto



MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

	EAC ID de homologación: RU*DE.*08.B.01536/19
	UL Listed ID de homologación: FILE E 238705
	CCC ID de homologación: 2021322304003825
	cUL Listed ID de homologación: FILE E 238705
	DNV ID de homologación: TAA000021E
	IECEx ID de homologación: IECEx BVS 18.0060X
	cUL Listed ID de homologación: E196811
	UL Listed ID de homologación: E196811
	ATEX ID de homologación: BVS 18 ATEX E 071 X
	NEPSI-EX ID de homologación: GYJ20.1319X
	cULus Listed

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



cULus Listed

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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	298b7a6c-f047-4e45-a8b0-f9b3fa517d84

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

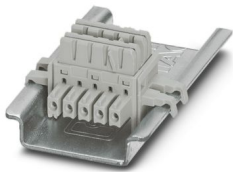
Accesorios

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

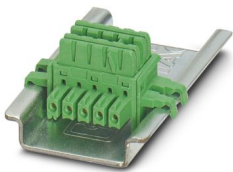


ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GN - Conector de bus para carriles

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-T-REL - Interruptor para valores límite



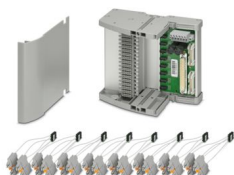
2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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

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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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.

IFS-USB-PROG-ADAPTER - Adaptador para programación

2811271

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2811271>



Adaptador para programación con interfaz USB para la programación con software. El controlador USB está incluido en las soluciones de software de los productos a programar, por ejemplo convertidores de medición o gestores de motores.

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



IFS-BT-PROG-ADAPTER - Adaptador

2905872

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905872>



Adaptador Bluetooth con interfaz Micro USB y S-PORT para la comunicación inalámbrica con las series de equipos MINI Analog, MINI Analog Pro, MACX Analog, Interface System Gateways y PLC logic.

TWN4 MIFARE NFC USB ADAPTER - Adaptador para programación

2909681

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2909681>



Adaptador de programación Near Field Communication (NFC) con interfaz USB, para la configuración inalámbrica de productos aptos para NFC de Phoenix Contact con software. No se requiere un driver USB separado.

MINI MCR-2-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite



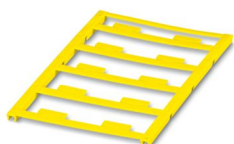
2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

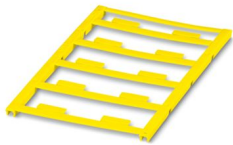
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite

2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>



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-T-REL - Interruptor para valores límite



2905632

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905632>

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