

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

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 colectivo de potencial, tensión nominal: 1000 V, corriente nominal: 57 A, Conexión colectiva, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 10 mm<sup>2</sup>, sección: 0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, Derivación, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 4 mm<sup>2</sup>, sección: 0,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, montaje: NS 35/7,5, color: gris



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## Datos técnicos

### Notas

#### Generalidades

Observación	No debe excederse la corriente de carga máxima de los distintos puntos de embornaje.
	Para aplicaciones para la distribución de energía debe observarse la norma IEC 60364-4-43:2008, modificada + corrección oct. 2008 (DIN VDE 0100-430:2010-10) apartado 433. 2 y sig.

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Distribuidor de potencial
Número de conexiones	11
Número de filas	1
Potenciales	1

#### Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	01
----------------------	----

#### Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

### Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,02 W

### Datos de conexión

Número de conexiones por piso	11
Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>

#### Conexión colectiva

Longitud a desaislar	20 mm
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido	0,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG	20 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Corriente nominal	57 A
Corriente de carga máxima	101 A (con sección de cable de 2x10 mm <sup>2</sup> )
Tensión nominal	1000 V
Sección nominal	10 mm <sup>2</sup>

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## Derivación

Longitud a desaislar	12 mm
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG	20 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 12 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (punta sin manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (punta con manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, flexibles con punta TWIN con manguito de plástico	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
Corriente nominal	32 A
Corriente de carga máxima	36 A (con una sección de conductor de 6 mm <sup>2</sup> )
Tensión nominal	1000 V
Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>

## Conexión colectiva Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (punta sin manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (punta con manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>

## Derivación Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (punta sin manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (punta con manguito de plástico)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>

## Dimensiones

Anchura	18,5 mm
Altura	83,2 mm
Profundidad	42,4 mm
Profundidad en NS 35/7,5	47,9 mm

## Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	PA 6.6
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprobado
Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprobado
Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)	aprobado

## Ensayos eléctricos

### Prueba con tensión de impulso

Tensión de prueba Valor nominal	9,8 kV
Resultado	Prueba aprobada

### Verificación de calentamiento

Exigencia Ensayo de calentamiento	Aumento de temperatura $\leq$ 45 K
Resultado	Prueba aprobada
Corriente admisible de corta duración 10 mm <sup>2</sup>	2,4 kA
Corriente admisible de corta duración 4 mm <sup>2</sup>	2,4 kA
Resultado	Prueba aprobada

### Rigidez dieléctrica con frecuencia de operación

Tensión de prueba Valor nominal	2,2 kV
Resultado	Prueba aprobada

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

## Ensayos mecánicos

### Resistencia mecánica

Resultado	Prueba aprobada
-----------	-----------------

### Fijación en el soporte

Resultado	Prueba aprobada
-----------	-----------------

### Comprobación de daños en los conductores y de aflojamiento

Velocidad de rotación	10 r.p.m.
Rotaciones	135
Sección de conductor/Peso	0,5 mm <sup>2</sup> /0,3 kg
	10 mm <sup>2</sup> /2 kg
	16 mm <sup>2</sup> /2,9 kg
Resultado	Prueba aprobada

### Comprobación de daños en los conductores y de aflojamiento

Velocidad de rotación	10 r.p.m.
Rotaciones	135
	0,5 mm <sup>2</sup> /0,3 kg

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

Sección de conductor/Peso	4 mm <sup>2</sup> /0,9 kg
	6 mm <sup>2</sup> /1,4 kg
Resultado	Prueba aprobada

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Envejecimiento

Ciclos de temperatura	192
Resultado	Prueba aprobada

### Ensayo de la llama de aguja

Tiempo de actuación	30 s
Resultado	Prueba aprobada

### Oscilación/ruido de banda ancha

Especificación del ensayo	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Espectro	Prueba de durabilidad categoría 2, en el bogie
Frecuencia	f <sub>1</sub> = 5 Hz hasta f <sub>2</sub> = 250 Hz
Nivel ASD	6,12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
Aceleración	3,12g
Duración de ensayo por eje	5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z
Resultado	Prueba aprobada

### Choque

Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	30g
Duración del choque	18 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)
Resultado	Prueba aprobada

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (Durante breve tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

## Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 60947-7-1
	IEC 60947-7-1

## Montaje

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

Tipo de montaje

NS 35/7,5

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial

3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>



## Dibujos

Diagrama eléctrico



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## Homologaciones

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>



**EAC**

ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00644



**cULus Recognized**

ID de homologación: E60425



**cULus Recognized**

ID de homologación: E60425

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial

3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>



## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250119

### ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial

3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>



## 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 %
---	---

3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## Accesories



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

### 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

 Capacidad de corriente máxima: 32 A

### LPS-6/E - Conector de servicio técnico

3270540

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3270540>



Conector de servicio técnico, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: rojo

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## LPS-6 - Conector de servicio técnico

3270541

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3270541>

Conector de servicio técnico, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: rojo



## LPO 4/E - Conector de derivación

3270519

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3270519>

Conector de derivación, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: gris



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## LPO 4 - Conector de derivación

3270522

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3270522>



Conector de derivación, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: gris

## ZBF 6:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack plana

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0808710>



Tira de cinta Zack plana, 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: 6,15 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZBF 6 CUS - Tira de cinta Zack plana

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0825027>



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

## UC-TMF 6 - Marcador para bornes

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0818140>



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: 5,1 mm, anchura del campo de texto: 5,6 mm

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UC-TMF 6 CUS - Marcador para bornes

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824646>

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



## UCT-TMF 6 - Marcador para bornes

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828746>

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: 4,7 mm, anchura del campo de texto: 5,4 mm



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UCT-TMF 6 CUS - Marcador para bornes

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829665>

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



## ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack plana

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0808749>

Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 6,15 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

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

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0808765>

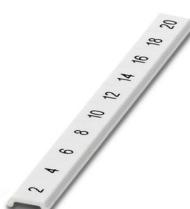


Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 6,15 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Tira de cinta Zack plana

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0810834>



Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números pares correlativos 2 ... 20, 22 ... 40, etc. hasta 82 ... 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 6,15 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Tira de cinta Zack plana

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0810876>



Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: Números impares 1-19, 21-39 etc. hasta 81-99, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 6,15 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZB 6 CUS - Tira de cinta Zack

0824992

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

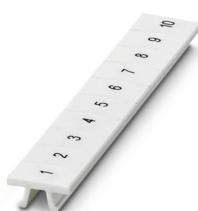


Tira de cinta Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10

## 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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## 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

## 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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## 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

## 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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UC-TM 6 - Marcador para bornes

0818085

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

Marcador para bornes, Esteria, 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



---

## 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



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## 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



---

## 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



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZB 10:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack

1053001

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1053001>



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

## ZB 10 CUS - Tira de cinta Zack

0824941

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824941>



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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 10

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1053014

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1053014>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ... 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 10,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 10,15 mm

---

## ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1053027

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1053027>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ... 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 10,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 10,15 mm

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZB10,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes

1053412

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1053412>



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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 10,15 mm

## ZB10,LGS:U-N - Marcador para bornes

1053438

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1053438>



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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UC-TM 10 - Marcador para bornes

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0818069>

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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 48, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 9,6 mm



## UC-TM 10 CUS - Marcador para bornes

0824605

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824605>

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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 48



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UCT-TM 10 - Marcador para bornes

0829142

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829142>

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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 36, altura del campo de texto: 9,6 mm, anchura del campo de texto: 8,9 mm



## UCT-TM 10 CUS - Marcador para bornes

0829623

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829623>

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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 36



# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## ZBF10:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack plana

0809997

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0809997>



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

## ZBF10 CUS - Tira de cinta Zack plana

0825031

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0825031>



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

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

ZBF10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack plana

0810009

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0810009>



Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 10 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

---

ZBF10,QR:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack plana

0810025

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0810025>



Tira de cinta Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 10 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UC-TMF 10 - Marcador para bornes

0818124

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0818124>



Marcador para bornes, Esteria, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 10,2 mm, Número de índices individuales: 48, altura del campo de texto: 5,1 mm, anchura del campo de texto: 9,6 mm

## UC-TMF 10 CUS - Marcador para bornes

0824662

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824662>



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice plano, para ancho de borne: 10,2 mm, Número de índices individuales: 48

# PT 2X10/9X4 - Borne colectivo de potencial



3002369

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3002369>

## UCT-TMF 10 - Marcador para bornes

0829204

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829204>

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: 10,2 mm, Número de índices individuales: 36, altura del campo de texto: 4,7 mm, anchura del campo de texto: 9,4 mm



## UCT-TMF 10 CUS - Marcador para bornes

0829679

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829679>

Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice plano, para ancho de borne: 10,2 mm, Número de índices individuales: 36



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)