

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

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.



Panel táctil, 10.92 cm / 4.3"-TFT pantalla (analógico-resistivo), 480 x 272 píxel(es) (WQVGA), 16,7 millones de colores, Arm® Cortex®-A7, 528 MHz i.MX6 UL, 2x COM (RS-232/422/485), 1x USB 2.0, Typ A, 1x USB 2.0, Typ B, 1x Ethernet (10/100 Mbits/s), RJ45, Windows® Embedded Compact 7, Visu+, sin sistema de bus.

## Sus ventajas

- Visu+ RT integrado de serie en todos los equipos BTP 2000
- Conexión a todos los sistemas de control relevantes gracias a una variedad de drivers disponibles
- Desarrollados para aplicaciones básicas con una atractiva relación precio/rendimiento
- 3 tamaños de pantalla en formato 16:9

## Datos comerciales

Código de artículo	1050387
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de producto	DRCEBC
Página del catálogo	Página 471 (C-6-2019)
GTIN	4055626666587
Peso por unidad (incluido el embalaje)	328,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	324 g
Número de tarifa arancelaria	84715000
País de origen	IN

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

## Datos técnicos

### Notas

#### Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Dispositivo de mando
------------------	----------------------

#### Datos del ordenador

Procesador	Arm® Cortex®-A7, 528 MHz i.MX6 UL
Sistema operativo	Windows® Embedded Compact 7
Memoria principal	512 MB DDR3 SDRAM
Memoria de datos	eMMC, 4 GB
Puertos	1x SD

#### Pantalla

Tipo de pantalla	10.92 cm / 4.3"-TFT
Resolución de la pantalla	480 x 272 Pixel(es) (WQVGA)
Tecnología Touch	analógico-resistivo
Tipo de iluminación de la pantalla	LED
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup> típico (regulable)
MTBF	25000 h
Gama de colores	16,7 millones de colores
Ángulo de lectura izquierdo	70,00 °
Ángulo de lectura derecho	70,00 °
Ángulo de lectura arriba	50,00 °
Ángulo de lectura abajo	70,00 °

### Interfaces

Interfaces	2x COM (RS-232/422/485)
	1x USB 2.0, Typ A
	1x USB 2.0, Typ B
Red	1x Ethernet (10/100 Mbits/s), RJ45
Sistema bus	sin sistema de bus

### Propiedades de sistema

Software de usuario	Visu+
---------------------	-------

### Propiedades eléctricas

#### Alimentación

Fuente de alimentación	24 V DC ±15 %
Absorción de corriente típica	0,17 A

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje frontal
-----------------	-----------------

## Datos del material

Material de la placa frontal	Plástico
Material carcasa	Plástico

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66 (lado frontal), IP20 (lado trasero)
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Choque	DIN EN 60068-2-27
Vibración (servicio)	DIN EN 60068-2-6

## Dimensiones

### Dimensiones exteriores

Anchura / Altura / Profundidad	120 mm / 89 mm / 5 mm (Dimensiones de la placa frontal)
--------------------------------	---

### Medida de montaje

Anchura / Altura / Profundidad de montaje	111 mm / 80 mm / 31,5 mm (Sección de montaje)
---	---

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>



### EAC-RoHS

ID de homologación: RU\*-DE\*35.B.00394/20



### EAC-RoHS

ID de homologación: RU\*-DE\*35.B.00394/20



### cUL Listed

ID de homologación: E196811



### UL listado

ID de homologación: FILE E 196811



### UL listado

ID de homologación: FILE E 196811



### cUL Listed

ID de homologación: E196811

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0

27330201

### ETIM

ETIM 9.0

EC001412

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43211900

# BTP 2043W - Panel táctil



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/1050387>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a)

### 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)
---	--------------------------

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 (0) 5235-3 00  
[info@phoenixcontact.com](mailto:info@phoenixcontact.com)