

# BTP 2043W - Pannello tattile



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1050387>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Secondo la figura

Pannello tattile, 10.92 cm / 4.3"-TFT display (analogico-resistivo), 480 x 272 pixel (WQVGA), 16,7 milioni di colori, 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 MBit/s), RJ45, Windows® Embedded Compact 7, Visu+, senza sistema bus.

## I vantaggi

- Visu+ RT integrato di serie in tutti i dispositivi BTP 2000
- Collegamento a tutti i sistemi di controllo pertinenti grazie a una serie di driver disponibili
- Sviluppato per applicazioni base con interessante rapporto qualità-prezzo
- 3 dimensioni di display in formato 16:9

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1050387       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | DRCEBC        |
| Codice prodotto                     | DRCEBC        |
| GTIN                                | 4055626666587 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 328,9 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 324 g         |
| Numero tariffa doganale             | 84714100      |
| Paese di origine                    | IN            |

## Dati tecnici

### Note

#### Nota per l'utilizzo

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Nota per l'utilizzo | Solo per l'uso industriale |
|---------------------|----------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Tipo di prodotto | Dispositivo di gestione |
|------------------|-------------------------|

#### Dati computer

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Processore        | Arm® Cortex®-A7, 528 MHz i.MX6 UL |
| Sistema operativo | Windows® Embedded Compact 7       |
| RAM               | 512 MB DDR3 SDRAM                 |
| Memoria dati      | eMMC, 4 GB                        |
| Slot              | 1x SD                             |

#### Display

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Tipo di display                   | 10.92 cm / 4.3"-TFT                       |
| Risoluzione monitor               | 480 x 272 Pixel (WQVGA)                   |
| Tecnologia touch                  | analogico-resistivo                       |
| Tipo di illuminazione del display | LED                                       |
| Luminosità                        | 350 cd/m <sup>2</sup> tipico (regolabile) |
| MTBF                              | 25000 h                                   |
| Gamma di colori                   | 16,7 milioni di colori                    |
| Angolo di lettura a sinistra      | 70,00 °                                   |
| Angolo di lettura a destra        | 70,00 °                                   |
| Angolo di lettura superiore       | 50,00 °                                   |
| Angolo di lettura inferiore       | 70,00 °                                   |

### Interfacce

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Interfacce  | 2x COM (RS-232/422/485)           |
|             | 1x USB 2.0, Typ A                 |
|             | 1x USB 2.0, Typ B                 |
| Rete        | 1x Ethernet (10/100 MBit/s), RJ45 |
| Sistema bus | senza sistema bus                 |

### Caratteristiche del sistema

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Software utente | Visu+ |
|-----------------|-------|

### Caratteristiche elettriche

#### Alimentazione

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Alimentatore              | 24 V DC ±15 % |
| Corrente assorbita tipica | 0,17 A        |

# BTP 2043W - Pannello tattile



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1050387>

## Montaggio

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Tipo di montaggio | Montaggio frontale |
|-------------------|--------------------|

## Indicazioni materiale

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Materiale piastra dati frontale | Plastica |
| Materiale custodia              | Plastica |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Grado di protezione                                 | IP66 (frontale), IP20 (posteriore) |
| Temperatura ambiente (esercizio)                    | 0 °C ... 50 °C                     |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)         | -20 °C ... 85 °C                   |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio)            | 10 % ... 95 % (senza condensa)     |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 10 % ... 95 % (senza condensa)     |
| Urti  | DIN EN 60068-2-27                  |
| Vibrazioni (funzionamento)                          | DIN EN 60068-2-6                   |

## Dimensioni

### Misure esterne

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Larghezza / Altezza / Profondità | 120 mm / 89 mm / 5 mm (Dimensioni frontale) |
|----------------------------------|---|

### Dimensioni di montaggio

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Larghezza / Altezza / Spessore | 111 mm / 80 mm / 31,5 mm (Sezione di montaggio) |
|--------------------------------|---|

# BTP 2043W - Pannello tattile



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1050387>

## Omologazioni

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



**cUL Listed**

ID omologazione: E196811



**UL Listed**

ID omologazione: FILE E 196811

# BTP 2043W - Pannello tattile



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1050387>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27330201 |
| ECLASS-15.0 | 27330201 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001412 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 43211900 |
|-------------|----------|

# BTP 2043W - Pannello tattile



1050387

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1050387>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|   |                    |
|---|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|---|--------------------|

### China RoHS

|  |   |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E  |
|  | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|   |  |
|---|--|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)(n. CAS: 110-71-4) |
|---|--|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |                |
|---------|----------------|
| CO2e kg | 34,895 kg CO2e |
|---------|----------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)