

BTP 2102W - Pannello tattile



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>

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, 25.7 cm / 10.1"-TFT display (analogico-resistivo), 1024 x 600 pixel (WSVGA), 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	1046667
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DRCEBC
Codice prodotto	DRCEBC
GTIN	4055626644103
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.105 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	900 g
Numero tariffa doganale	84714100
Paese di origine	IN

BTP 2102W - Pannello tattile

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>



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	25.7 cm / 10.1"-TFT
Risoluzione monitor	1024 x 600 Pixel (WSVGA)
Tecnologia touch	analogico-resistivo
Tipo di illuminazione del display	LED
Luminosità	350 cd/m² tipico (regolabile)
MTBF	25000 h
Gamma di colori	16,7 milioni di colori
Angolo di lettura a sinistra	65,00 °
Angolo di lettura a destra	65,00 °
Angolo di lettura superiore	45,00 °
Angolo di lettura inferiore	65,00 °

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	0,3 A

BTP 2102W - Pannello tattile



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>

Montaggio

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

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	nero (RAL 9005)
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	268 mm / 190 mm / 5 mm (Dimensioni frontale)
----------------------------------	--

Dimensioni di montaggio

Larghezza / Altezza / Spessore	256 mm / 178 mm / 33 mm (Sezione di montaggio)
--------------------------------	--

BTP 2102W - Pannello tattile



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>



cUL Listed

ID omologazione: E196811



UL Listed

ID omologazione: FILE E 196811

BTP 2102W - Pannello tattile



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

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

UNSPSC

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

BTP 2102W - Pannello tattile



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1046667>

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)
---	--

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