

# Scheda dati

Specifiche



## Kit distribuzione alimentazione standard STB - 24 V CC

STBPDT3100K

**Prezzo: 83,86 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo Prodotto	Kit di distribuzione alimentazione standard

## Caratteristiche tecniche

Composizione Del Kit	STBXTS2130, connettori a molla STBPDT3100 module Base STBXBA2200 STBXTS1130, connettori a vite
Tensione Alimentazione Nominale [Us]	24 V
Tipo Circuito Di Alimentazione	CC
Corrente Uscita Di Alimentazione	10 A a 45 °C (circuito I/O) 12 A a 30 °C (circuito I/O) 6 A a 70 °C (circuito I/O) 8 A a 60 °C (circuito I/O) 0...4 A a 30 °C (circuito di ingresso) 0...8 A a 30 °C (circuito di uscita)
Gamma Di Tensione	19.2...30 V CC bus sensore/attuatore
Inserimento/Rimozione Modulo In Tensione	Non consentito
Tipo Di Protezione	Protezione sovracorrente integrata, 10 A ritardo di tempo fusibile per circuito di uscita Protezione sovracorrente integrata, 5 A ritardo di tempo fusibile per circuito di ingresso Polarità inversa per bus attuatore
Corrente Ammessa	30 A per 2 minuti terminale di messa a terra
Soglia Di Rilevamento Tensione	< 15 V +/-1 CC LED IN/OUT acceso >= 15 V +/-1 CC LED IN/OUT spento
Compatibilità Prodotto	Base di montaggio STBXBA2200
Marchatura	CE
Categoria Di Sovratensione	II
Led Di Stato	1 LED (verde) alimentazione bus attuatore (OUT) 1 LED (verde) alimentazione bus sensore (IN)
Profondità	65,1 mm
Altezza	125 mm
Larghezza	18,4 mm
Peso Prodotto	0,13 kg

## Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL FM classe 1 divisione 2 CSA
-------------------------	--------------------------------------

<b>Grado Di Inquinamento</b>	2 conforme a IEC 60664-1
<b>Altitudine Di Funzionamento</b>	<= 2000 m
<b>Grado Di Protezione Ip</b>	IP20 conforming to EN 61131-2 classe 1
<b>Temperatura Ambiente Di Funzionamento</b>	0...60 °C (without) -25...70 °C (con fattore di declassamento)
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...85 °C
<b>Umidità Relativa</b>	95 % a 60 °C senza condensa
<b>Resistenza Alle Vibrazioni</b>	+/-0,35 mm a 10...58 Hz 3 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm
<b>Tenuta Agli Urti</b>	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27

## Confezionamenti

<b>Unità Di Misura Confezione 1</b>	PCE
<b>Numero Di Unità Per Confezione 1</b>	1
<b>Confezione 1: Altezza</b>	2,5 cm
<b>Confezione 1: Larghezza</b>	8,5 cm
<b>Confezione 1: Profondità</b>	14,0 cm
<b>Confezione 1: Peso</b>	150,0 g
<b>Unità Di Misura Confezione 2</b>	S02
<b>Numero Di Unità Per Confezione 2</b>	24
<b>Confezione 2: Altezza</b>	15 cm
<b>Confezione 2: Larghezza</b>	30 cm
<b>Confezione 2: Profondità</b>	40 cm
<b>Confezione 2: Peso</b>	4,026 kg
<b>Unità Di Misura Confezione 3</b>	P06
<b>Numero Di Unità Per Confezione 3</b>	384
<b>Confezione 3: Altezza</b>	75,0 cm
<b>Confezione 3: Larghezza</b>	60,0 cm
<b>Confezione 3: Profondità</b>	80,0 cm
<b>Confezione 3: Peso</b>	75,52 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia</b>	18 months
-----------------	-----------

## Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO<sub>2</sub>.

**Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti** è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)

## Prestazioni che migliorano il benessere

 Senza Mercurio

 Informazioni Esenzioni Rohs

[Sì](#)

**Regolamento Reach**

[Dichiarazione REACH](#)

**Direttiva Rohs Ue**

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

**Regolamento Rohs Della Cina**

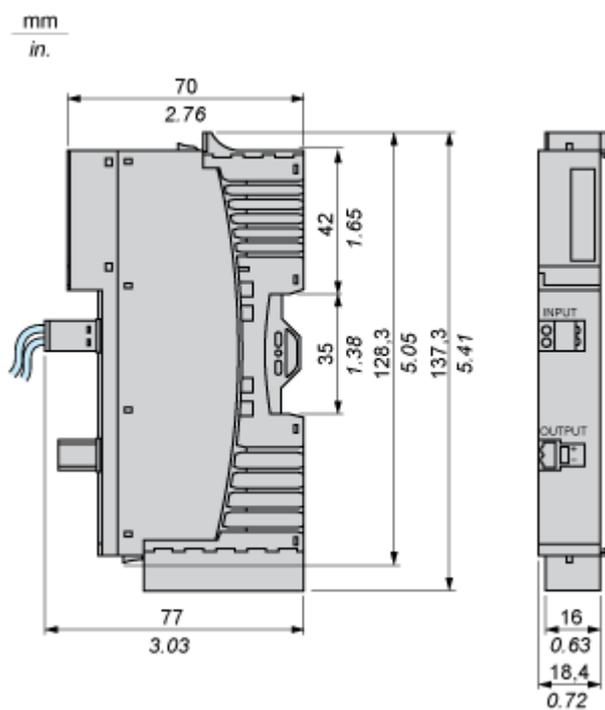
[Dichiarazione RoHS della Cina](#)

**Weee**

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

Dimensioni

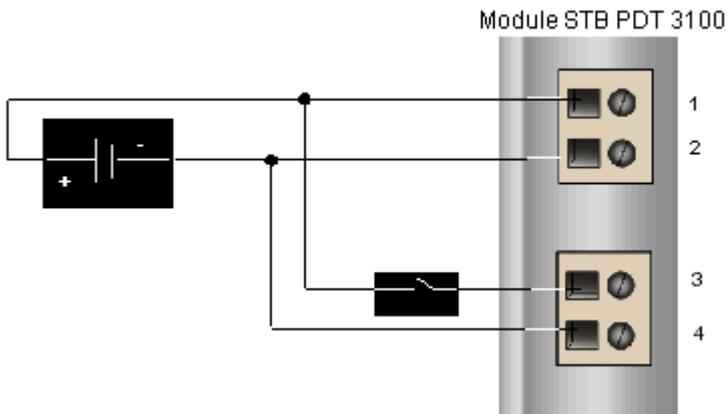


## Conessioni e schema

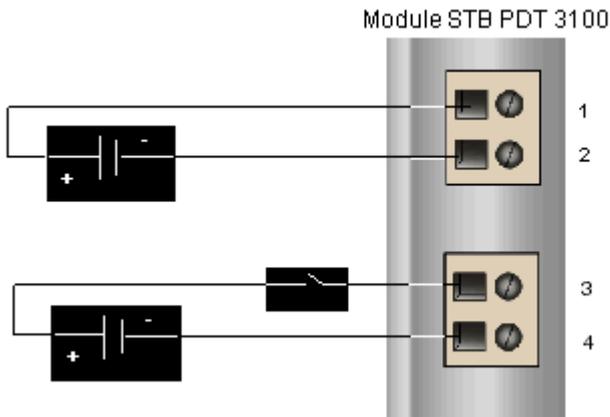
### Schemi di cablaggio

#### Esempi

Alimentazione singola



Alimentazioni separate



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	+24 VCC per bus dell'attuatore	+24 VCC per bus dell'attuatore
2	ritorno dell'alimentazione del sensore -24 VCC	ritorno dell'alimentazione dell'attuatore -24 VCC

Curve di prestazioni

Curva prestazioni

---

