

# Scheda dati

Specifiche



## Kit uscita digitale standard STB - 24 V CC - 6 O

STBDDO3600K

**Prezzo: 162,25 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo Prodotto	Kit di uscita digitale standard
Composizione Del Kit	Base STBXBA1000 Modulo STBDDO3600 STBXTS2100, connettore a molla con 6 contatti STBXTS1100, connettore a vite con 6 contatti
Numero uscite digitali	6
Tipo uscita digitale	Stato solido
Tensione uscita digitale	24 V
Tipo tensione uscita digitale	DC

### Caratteristiche tecniche

corrente uscita digitale	500 mA
Logica uscita digitale	Positivo o negativo
Tensione di uscita	19,2...30 V DC
tensione max assoluta	56 V 1,3 ms
Tempo di risposta	715 µs da off a on 955 µs da on a off
scambio a freddo	Sì
hot swapping	Sì per NIM standard
fallback	Stato 0 NIM di base Configurabile dall'utente NIM standard
tipo di protezione	Protezione alimentazione fusibile integrato su PDM ritardo 10 A Protezione polarità inversa Protezione da cortocircuito Protezione sovraccarico termico
isolamento tra vie e bus	1500 V per 1 minuto
Maximum leakage current	0,4 mA allo stato 0 30 V
sovra corrente	5 A 0,5 ms
Maximum load capacitance	50 µF
Maximum load inductance	500 mH a 4 Hz
Carico minimo	0,5 mA
Reset	Reset manuale guasto COM
Compatibilità Del Prodotto	Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105 Base I/O STBXBA1000

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
assorbimento di corrente	90 mA a 5 V DC per bus logico
Marcatura	CE
Categoria di sovratensione	II
LED di stato	1 LED (verde) stato del modulo (RDY) 1 LED per via (verde) stato via(OUT1 a OUT6) 1 LED (rosso) errore del modulo (ERR)
Altezza	13,9 mm
Profondità	70 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso Netto	0,114 kg

## Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2
Certificazioni Prodotto	CSA UL FM classe 1 divisione 2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1
Altitudine Di Funzionamento	= 2000 m
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C (senza declassamento)
temperatura di funzionamento	32...140 °F senza declassamento
temperatura di stoccaggio	-40...85 °C senza declassamento
temperatura di stoccaggio	-40...185 °F senza declassamento
umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa
resistenza alle vibrazioni	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 +/-0,35 mm a 10...58 Hz
Resistenza agli shock	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	13,0 cm
Confezione 1: peso	136,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	40 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	15 cm
Confezione 2: peso	4,425 kg

## Garanzia contrattuale

---

Garanzia

18 months



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio (kg CO<sub>2</sub> eq.) **28**

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **No**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS Unione europea](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Numero SCIP **6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

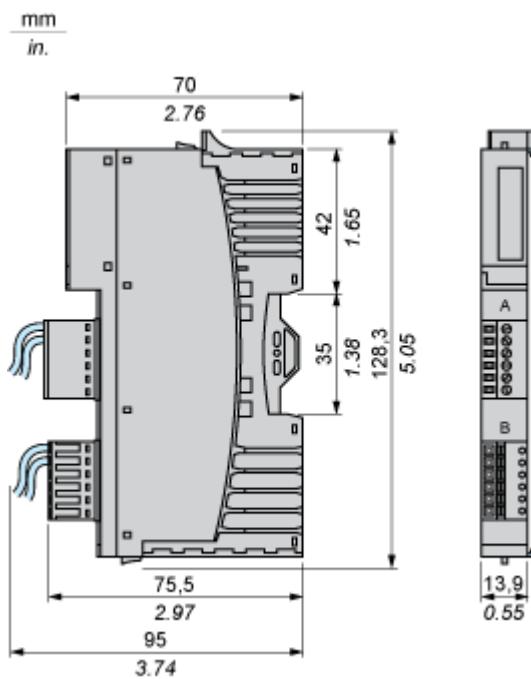
#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **No**

**WEEE** Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

## Disegni dimensionali

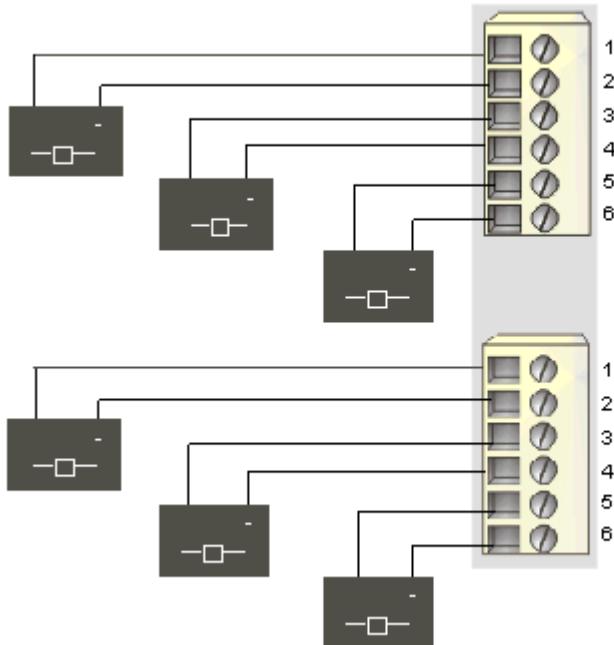
**Dimensioni**

Connessioni e schema

### Schema di cablaggio

#### Esempio

6 attuatori a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	uscita verso l'attuatore 1	uscita verso l'attuatore 4
2	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
3	uscita verso l'attuatore 2	uscita verso l'attuatore 5
4	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
5	uscita verso l'attuatore 3	uscita verso l'attuatore 6
6	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo