



Kit uscita digitale standard - Advantys STB - 24 V CC - 4 O

STBDDO3410K

Prezzo: 109,80 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo Prodotto	Kit di uscita digitale standard
Composizione Del Kit	STBXTS1100, connettore a vite con 6 contatti STBXTS2100, connettore a molla con 6 contatti Base STBXBA1000 Modulo STBDDO3410
Numero uscite digitali	4
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	560 µs da off a on 870 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
sovracorrente	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

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
assorbimento di corrente	70 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 OUT4) 1 LED (rosso) errore del modulo (ERR)
Altezza	13,9 mm
Profondità	70 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso Netto	0,11 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2
Certificazioni Prodotto	FM classe 1 divisione 2 CSA UL
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	2,700 cm
Confezione 1: larghezza	8,000 cm
Confezione 1: profondità	13,000 cm
Confezione 1: peso	135,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,270 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Environmental Data

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.

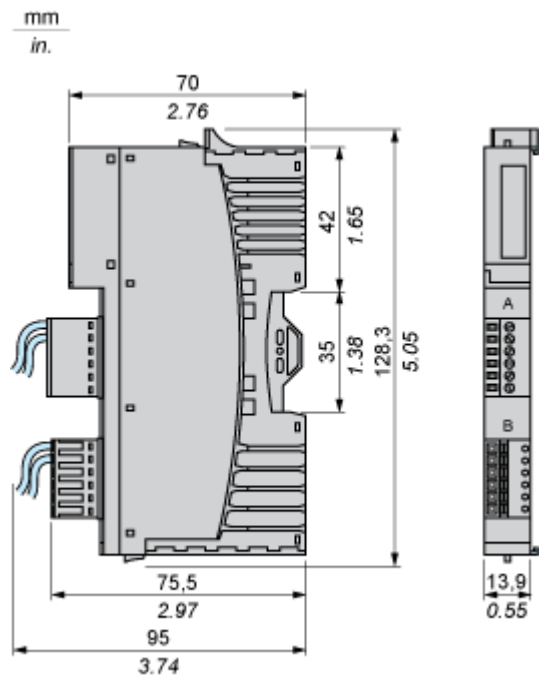
Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	23
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

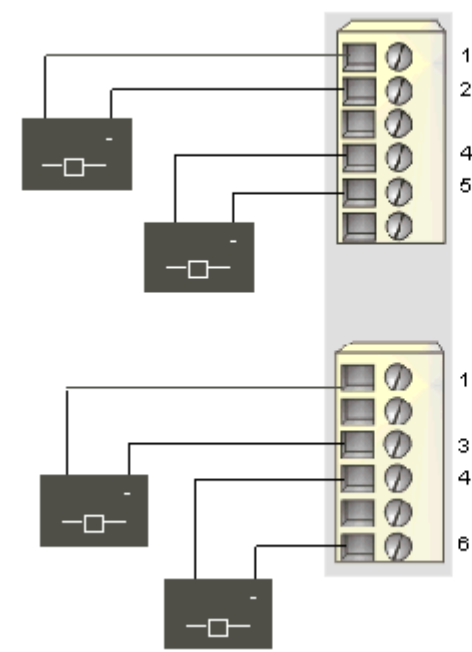


Connessioni e schema

Schema di cablaggio

Esempio

4 attuatori a due fili



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