Scheda dati

Specifiche



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

STBDRA3290K

Prezzo: 203,50 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 5 contatti Base STBXBA2000 STBXTS2110, connettore a molla con 5 contatti Modulo STBDRA3290
Numero uscite digitali	2
Tipo uscita digitale	Relè
funzione uscita digitale	1 NO + 1 NC
Tensione uscita digitale	24 V 115...230 V
Tipo tensione uscita digitale	CA DC

Caratteristiche tecniche

corrente uscita digitale	7000 mA
Logica uscita digitale	Positivo o negativo
Tensione di uscita	20...250 V AC 5...30 V DC
Tempo di risposta	10 ms da off a on 10 ms da on a off
capacità di commutazione in VA	2100 VA resistivo
Durata meccanica	1000000 cicli
durata elettrica	100000 cicli resistivo
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 bobina fusibile integrato su PDM ritardo 10 A Protezione sovracorrente momentanea uscita GMOV
isolamento tra vie	500 V per 1 minuto
isolamento tra vie e bus	1780 V per 1 minuto
isolamento tra bus logico e bus attuatore	1500 V per 1 minuto
sovracorrente	20 A 10 ms capacitiva
Carico minimo	50 mA

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

Reset	Reset manuale guasto COM
Compatibilità Del Prodotto	Base I/O STBXBA3000 Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
assorbimento di corrente	55 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 OUT2) 1 LED (rosso) errore del modulo (ERR)
Altezza	28,1 mm
Profondità	70 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso Netto	0,13 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2
Certificazioni Prodotto	FM classe 1 divisione 2 UL CSA
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	4,000 cm
Confezione 1: larghezza	7,500 cm
Confezione 1: profondità	13,000 cm
Confezione 1: peso	197,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	15,000 cm

Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,350 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 >

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**

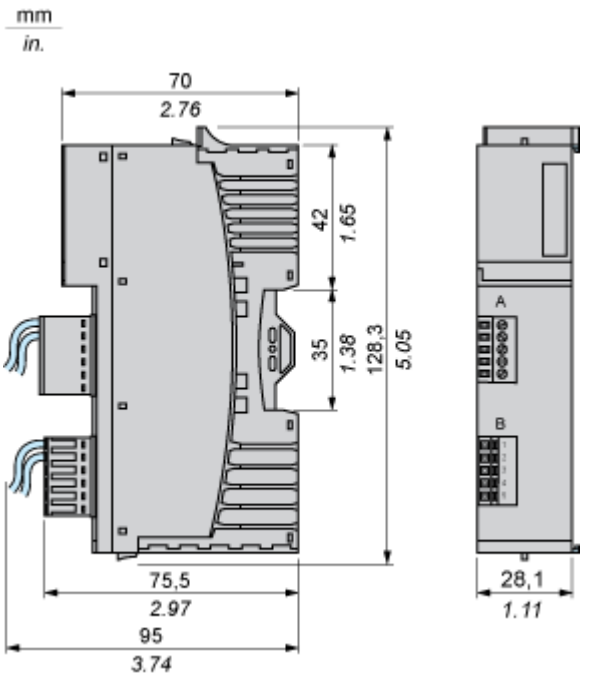
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

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

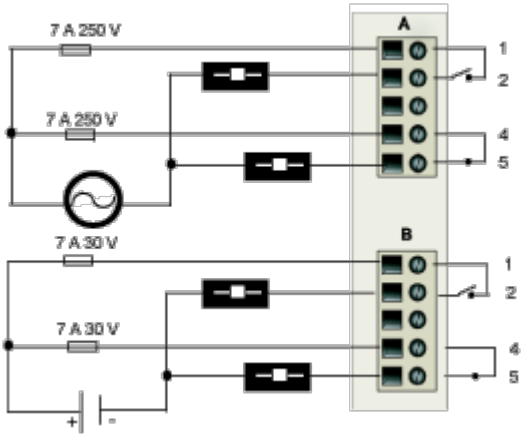


Connessioni e schema

Schema di cablaggio

Esempio

4 attuatori a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	collegamento di tipo N.A. (normalmente aperto) per il relè 1	collegamento di tipo N.A. (normalmente aperto) per il relè 2
2	collegamento di tipo N.A. (normalmente aperto) per il relè 1	collegamento di tipo N.A. (normalmente aperto) per il relè 2
3	nessuna connessione	nessuna connessione
4	collegamento di tipo N.C. (normalmente chiuso) per il relè 1	collegamento di tipo N.C. (normalmente chiuso) per il relè 2
5	collegamento di tipo N.C. (normalmente chiuso) per il relè 1	collegamento di tipo N.C. (normalmente chiuso) per il relè 2