

Scheda dati

Specifiche



Kit uscita digitale standard - Advantys STB - 115...230 V CA - 2 O

STBDAO8210K

! In esaurimento

! Fine Commercializzazione prevista il: 1 dic 2027

! Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2035

Prezzo: 208,00 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 Modulo STBDAO8210 STBXTS2110, connettore a molla con 5 contatti Base STBXBA2000
Compatibilità Del Prodotto	Base I/O STBXBA2000 Modulo di distribuzione tensione STBPDT2100/2105
Compatibilità Gamma	Logic/motion controller - Modicon M262 Modicon M580 Third party
Applicazione	Applicazione industriale
Numero uscite digitali	2
Logica uscita digitale	Logica positiva (sorgente)/logica negativa (pozzo)
tensione uscita digitale	115...230 V AC per triac

Caratteristiche tecniche

Tensione di uscita	19,2...30 V DC
tensione max assoluta	300 V 10 ms 400 V 20 ms
numero uscite digitali	2 triac at 115...230 V CA
corrente uscita digitale	1000 mA at 60 °C 2000 mA at 30 °C
tempo di risposta in uscita	10 ms off to on 10.5 ms on to off
Maximum leakage current	2 mA 115 V CA allo stato 0 2,5 mA 230 V CA allo stato 0
Tipo di protezione uscita	Output surge protection varistance and RC circuit
Tipo alimentatore	Power distribution module
consumo tipico di corrente	45 mA a 5 V CC
Collegamento elettrico	Terminale a vite
isolamento tra vie e bus	1780 Vrms per 1 minuto
stato di riposizionamento di sicurezza	Stato 0 NIM di base Configurabile dall'utente NIM standard

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

sovracorrente	20 A 40 ms 30 A 20 ms
Carico minimo	5 mA
Reset	Reset automatico o manuale guasto COM
Categoria di sovratensione	II
segnalazione locale	1 LED (verde) for stato del modulo (RDY) 1 LED per via (verde) for stato via(OUT1 a OUT2) 1 LED (rosso) for errore del modulo (ERR)
altezza	18,4 mm
larghezza	128,3 mm
profondità	70 mm
peso prodotto	0,125 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	UL CSA FM classe 1 divisione 2
Norme	EN/IEC 61131-2
temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C (senza declassamento)
temperatura di stoccaggio	-40...85 °C senza declassamento
umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa
Altitudine di funzionamento	<= 2000 m
Grado di inquinamento	2
Resistenza alle vibrazioni	3 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 7.5 mm symmetrical DIN rail 5 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 15 mm symmetrical DIN rail +/-0,35 mm (f = 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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,700 cm
Confezione 1: larghezza	8,000 cm
Confezione 1: profondità	13,000 cm
Peso imballo (Kg)	142,000 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	4,360 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



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
Numero SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

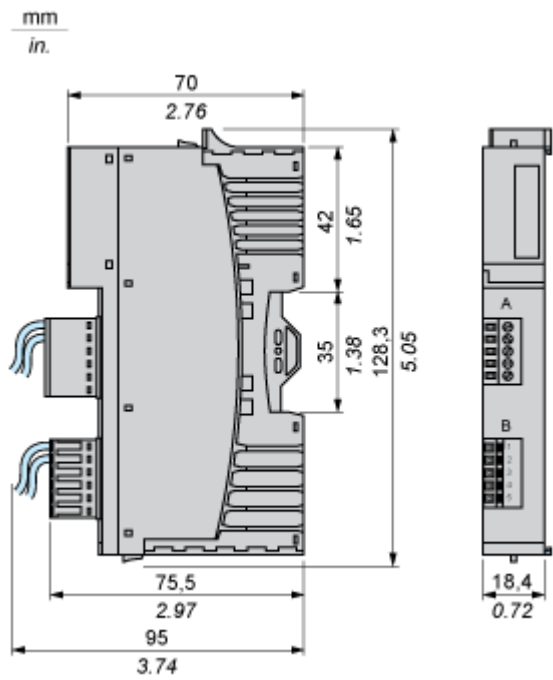
Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	Sì

Disegni dimensionali

Dimensioni

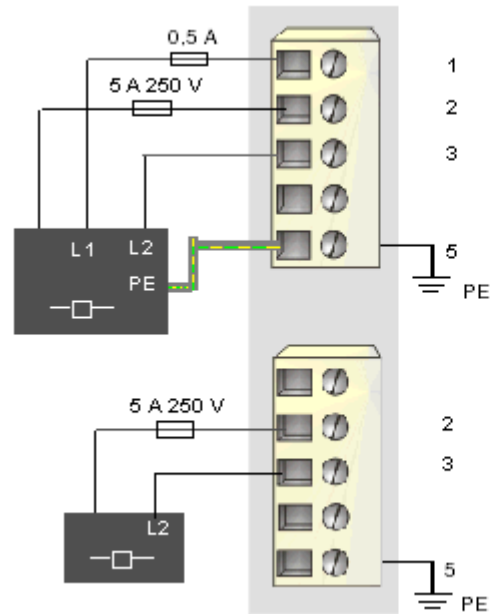


Conessioni e schema

Schema di cablaggio

Esempio

1 attuatore a tre fili e 1 attuatore a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	alimentazione del bus dell'attuatore (L1)	alimentazione del bus dell'attuatore (L1)
2	uscita verso l'attuatore 1 (comune con L1)	uscita verso l'attuatore 2 (comune con L1)
3	neutro dell'alimentazione di campo o L2	neutro dell'alimentazione di campo o L2
4	neutro dell'alimentazione di campo o L2	neutro dell'alimentazione di campo o L2
5	messa a terra	messa a terra