STBDDO3200K

Kit uscita digitale standard - Advantys STB - 24 V CC - 2 O



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita	
Tipo prodotto	Kit di uscita digitale standard	
Composizione del kit	STBXTS2100, connettore a molla con 6 contatti Base STBXBA1000 Modulo STBDDO3200 STBXTS1100, connettore a vite con 6 contatti	
Numero uscite digitali	2	
Tipo uscita digitale	Statico	
Tensione uscita digitale	24 V	
Tipo tensione uscita digitale	CC	

Caratteristiche tecniche

Corrente uscita digitale	500 mA	
Logica uscita digitale	Positivo o negativo	
Tensione di uscita	19,230 V CC	
Tensione max assoluta	56 V 1,3 ms	
Tempo di risposta	575 μs da on a off 620 μs da off a on	
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 automatico o manuale guasto COM	
Compatibilità prodotto	Base I/O STBXBA1000 Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105	
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC	
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione	
Assorbimento di corrente	50 mA a 5 V CC 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	13,9 mm	
Profondità	70 mm	
Larghezza	128,3 mm	
Peso prodotto	0,112 kg	

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61131-2	
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]UL[RETURN]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	060 °C (senza declassamento)	
Temperatura di funzionamento	32140 °F senza declassamento	
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C senza declassamento	
Temperatura di stoccaggio	-40185 °F senza declassamento	
Umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa	
Resistenza alle vibrazioni	3 gn a 58150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 7,5 mm 5 gn a 58150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm +/-0,35 mm a 1058 Hz	
enuta agli urti 30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27		

Confezionamenti

Oomezionamenti	
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	131,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,094 kg
Unità di misura confezione 3	PAL
Numero di unità per confezione 3	448
Confezione 3: altezza	60,0 cm
Confezione 3: larghezza	80,0 cm
Confezione 3: profondità	448,0 cm
Confezione 3: peso	58,688 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
Direttiva RoHS UE Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale europea)		
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	⊡ Sì	
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.	

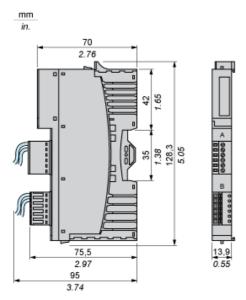
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

STBDDO3200K

Dimensioni

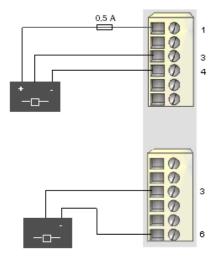


STBDDO3200K

Schema di cablaggio

Esempio

1 sensore a tre fili e 1 sensore a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	+24 VCC dal bus dell'attuatore per gli accessori del dispositivo di campo	+24 VCC dal bus dell'attuatore per gli accessori del dispositivo di campo
2	+24 VCC dal bus dell'attuatore per gli accessori del dispositivo di campo	+24 VCC dal bus dell'attuatore per gli accessori del dispositivo di campo
3	uscita verso l'attuatore 1	uscita verso l'attuatore 2
4	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
5	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
6	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo