STBDDO3600K

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



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 Statico

24 V

CC

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche technone		
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	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	
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 prodotto	Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105 Base I/O STBXBA1000	
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC	
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione	
Assorbimento di corrente	90 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 OUT6) 1 LED (Rosso) errore del modulo (ERR)	
Altezza	13,9 mm	
Profondità	70 mm	
Larghezza	128,3 mm	
Peso prodotto	0,114 kg	

Tensione uscita digitale

Tipo tensione uscita

digitale

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

Comezionamenti	
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

Sostenibilità dell'offerta

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

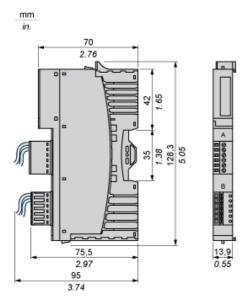
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

STBDDO3600K

Dimensioni

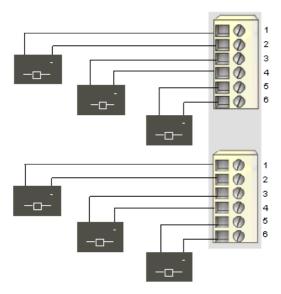


STBDDO3600K

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