STBDDO3705KC

Kit uscita digitale di base STB - 24 V CC - 16 O



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita	
Tipo prodotto	Kit per modulo di uscite digitali di base	
Composizione del kit	Base STBXBA3000 STBXTS2180, connettore a molla con 18 contatti Modulo STBDDO3705	
Numero uscite digitali	16	
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	
Tensione di uscita	19,230 V CC	
Tensione max assoluta	35 V 1,3 ms	
Tempo di risposta	2 ms da off a on 2 ms da on a off	
Scambio a freddo	Sì	
Hot swapping	No per NIM di base	
Tipo di protezione	Protezione alimentazione fusibile integrato su PDM ritardo 5 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	
Maximum load capacitance	10 μF	
Maximum load inductance	1000 mH a 4 Hz	
Reset	Reset manuale guasto COM	
Compatibilità prodotto	Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105 Base I/O STBXBA3000	
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC	
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione	
Assorbimento di corrente	135 mA a 5 V CC per bus logico	
Marcatura	CE	
Categoria di sovratensione		
LED di stato	1 LED (verde) stato del modulo (RDY) 1 LED per via (verde) stato via(OUT1 a OUT16)	
Altezza	13,9 mm	
Profondità	70 mm	
Larghezza	128,3 mm	
Peso prodotto	0,086 kg	

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61131-2	
Certificazioni prodotto	FM classe 1 divisione 2[RETURN]CSA[RETURN]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	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	
Tenuta agli urti	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27	

Confezionamenti

3332	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,8 cm
Confezione 1: larghezza	8,1 cm
Confezione 1: profondità	13,1 cm
Confezione 1: peso	194 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,412 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	320
Confezione 3: altezza	75,0 cm
Confezione 3: larghezza	60,0 cm
Confezione 3: profondità	80,0 cm
Confezione 3: peso	80 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento 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	
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.	

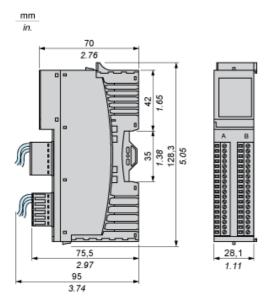
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

STBDDO3705KC

Dimensioni

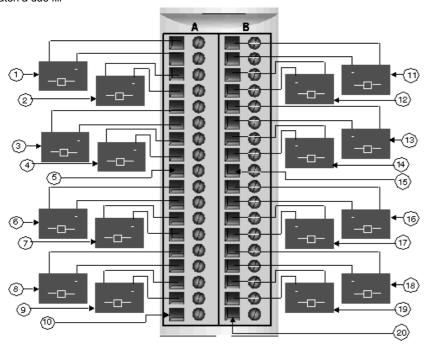


STBDDO3705KC

Schema di cablaggio

Esempio

16 attuatori a due fili



#	Gruppo 1	#	Gruppo 2
1	Canale 1, Connettore A, Attuatore	11	Canale 1, Connettore B, Attuatore
2	Canale 2, Connettore A, Attuatore	12	Canale 2, Connettore B, Attuatore
3	Canale 3, Connettore A, Attuatore	13	Canale 3, Connettore B, Attuatore
4	Canale 4, Connettore A, Attuatore	14	Canale 4, Connettore B, Attuatore
5	Pin 9, Connettore A (non usato)	15	Pin 9, Connettore B (non usato)
6	Canale 5, Connettore A, Attuatore	16	Canale 5, Connettore B, Attuatore
7	Canale 6, Connettore A, Attuatore	17	Canale 6, Connettore B, Attuatore
8	Canale 7, Connettore A, Attuatore	18	Canale 7, Connettore B, Attuatore
9	Canale 8, Connettore A, Attuatore	19	Canale 8, Connettore B, Attuatore
10	Pin 18, Connettore A (non usato)	20	Pin 18, Connettore B (non usato)