

Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo prodotto	Kit di uscita analogica standard
Composizione del kit	STBAVO0200 module STBXTS2100, connettore a molla con 6 contatti Base STBXBA2000 STBXTS1100, connettore a vite con 6 contatti
Tipo uscita analogica	Tensione: +/- 10 V Tensione: +/- 5 V Tensione: 0...10 V Tensione: 0...5 V Tensione: 1...5 V
Numero uscite analogiche	2
Risoluzione uscita analogica	15 bit + segno

Caratteristiche tecniche

Corrente uscita analogica	150 mA
Tempo di risposta	3 ms
Scambio a freddo	Sì
Hot swapping	Sì per NIM standard
Fallback	Stato 0 NIM di base Configurabile dall'utente NIM standard
Formato dati	EN 61131-2 IEC 61131-2
Tempo di aggiornamento	8 ms
Tipo di protezione	Protezione da cortocircuito
Linearità integrale	+/-0,5%FS
Linearità differenziale	Monotonico
Errore precisione assoluta	+/-0,3% del fondo scala a 25 °C
Deriva di temperatura	+/-0,01%/°C
Isolamento tra vie e bus	200 V
Indirizzamento I/O richiesto	4 parole di uscita
Compatibilità del prodotto	Base di montaggio STBXBA2000 Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
Assorbimento di corrente	265 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 (rosso) errore del modulo (ERR)
Profondità	70 mm
Altezza	18,4 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso prodotto	0,116 kg

Ambiente

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 conforme a IEC 61131-2 class 1
Temperatura ambiente di funzionamento	-25...75 °C (without)
Temperatura di funzionamento	- 13...158 °F without
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C without
Temperatura di stoccaggio	-40...185 °F without
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	3,0 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	13,0 cm
Confezione 1: peso	148,0 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	4,57 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	66,304 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
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
----------	-----------