



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo prodotto	Kit di uscita digitale standard
Kit composition	Base STBXBA2000 Modulo STBDAO5260 STBXTS1100, connettore a vite con 5 contatti STBXTS2110, connettore a molla con 5 contatti
Numero uscite digitali	2
Tipo uscita digitale	Triac
Tensione uscita digitale	115 V
Tipo tensione uscita digitale	CA

Caratteristiche tecniche

Corrente uscita digitale	1000 mA 60 °C 2000 mA 30 °C
Logica uscita digitale	Positivo o negativo
Tensione di uscita	74....132 V CA
Tensione max assoluta	132 V
Tempo di risposta	10 ms da off a on 10 ms 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 sovracorrente momentanea uscita fusibile esterno 5 A
Isolamento tra vie	1780 V per 1 minuto
Isolamento tra vie e bus	1780 V per 1 minuto
Maximum leakage current	2 mA allo stato 0 132 V
Sovracorrente	20 A 40 ms 30 A 20 ms
Carico minimo	1 mA
Reset	Reset automatico o manuale guasto COM
Compatibilità prodotto	Modulo di distribuzione tensione STBPDT2100/2105 Base I/O STBXBA2000
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
Assorbimento di corrente	70 mA a 5 V CC per bus logico
Marking	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	18,4 mm
Profondità	70 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso prodotto	0,067 kg

Ambiente

Standard	EN/IEC 61131-2
Certificazioni prodotto	CSA UL 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 EN 61131-2 classe 1
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C (senza declassamento)
Temperatura di funzionamento	32...140 °F senza declassamento
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C senza declassamento
Temperatura di stoccaggio	-40...185 °F senza declassamento
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
Tenuta agli urti	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	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	8 cm
Confezione 1: profondità	13 cm
Confezione 1: peso	143 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,43 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
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
----------	-----------

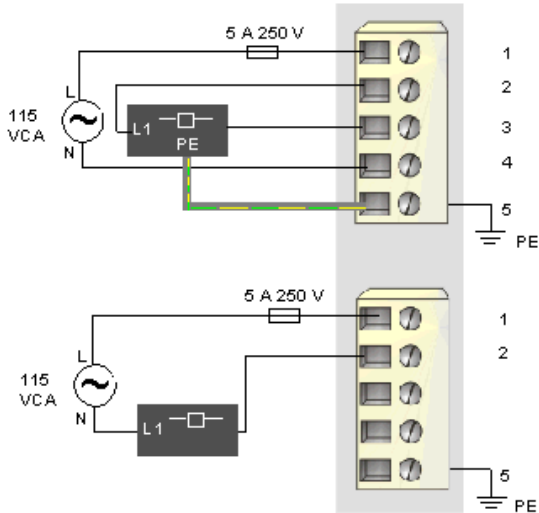
Dimensioni



Schema di cablaggio

Esempio

2 attuatori a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	Alimentazione 1 a 115 VCA (al modulo)	Alimentazione 2 a 115 VCA (al modulo)
2	uscita verso l'attuatore 1	uscita verso l'attuatore 2
3	neutro uscita 1	neutro uscita 2
4	neutro dell'alimentazione di campo 1 (al modulo)	neutro dell'alimentazione di campo 2 (al modulo)
5	messa a terra	messa a terra