



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo prodotto	Kit di distribuzione alimentazione standard

Caratteristiche tecniche

Composizione del kit	Modulo STBPDT2100 Base STBXBA2200 STBXTS2130, connettori a molla STBXTS1130, connettori a vite
Tensione alimentazione nominale [Us]	115...230 V
Tipo circuito di alimentazione	CA
Frequenza di alimentazione	50...60 Hz
Corrente uscita di alimentazione	0...10 A a 30 °C (circuito di uscita) 0...2,5 A a 60 °C (circuito di ingresso) 0...5 A a 30 °C (circuito di ingresso) 0...5 A a 60 °C (circuito di uscita)
Gamma di tensione	85...265 V CA bus sensore/attuatore
Inserimento/rimozione modulo in tensione	Non consentito
Tipo di protezione	Protezione sovracorrente integrata, 10 A ritardo di tempo fusibile per circuito di uscita Protezione sovracorrente integrata, 5 A ritardo di tempo fusibile per circuito di ingresso
Corrente ammessa	30 A per 2 minuti terminale di messa a terra
Soglia di rilevamento tensione	< 50 V +/-5 CA LED IN/OUT spento > 70 V +/-5 CA LED IN/OUT acceso
Compatibilità prodotto	Base di montaggio STBXBA2200
Marcatura	CE
Categoria di sovratensione	II
LED di stato	1 LED (verde) alimentazione bus attuatore (OUT) 1 LED (verde) alimentazione bus sensore (IN)
Profondità	65,1 mm
Altezza	18,4 mm
Larghezza	125 mm
Peso netto	0,129 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]FM classe 1 divisione 2[RETURN]UL
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	0...60 °C (without)
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa

Resistenza alle vibrazioni	+/-0,35 mm a 10...58 Hz 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
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	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	8,6 cm
Confezione 1: profondità	14,0 cm
Confezione 1: peso	146,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,93 kg
Unità di misura confezione 3	PAL
Numero di unità per confezione 3	384
Confezione 3: altezza	60,0 cm
Confezione 3: larghezza	80,0 cm
Confezione 3: profondità	384,0 cm
Confezione 3: peso	56,064 kg

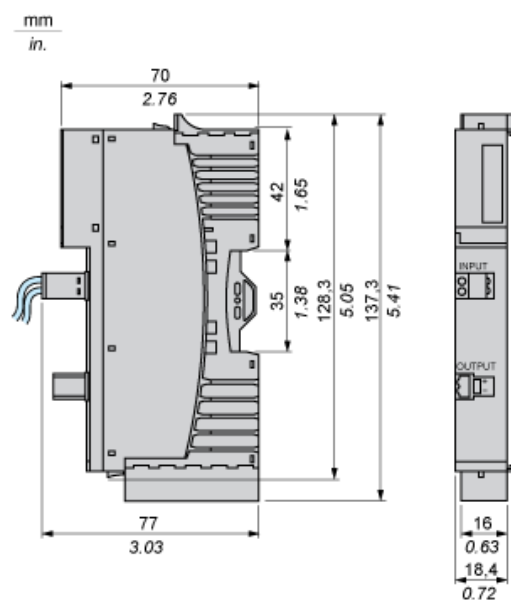
Sostenibilità dell'offerta

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
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
----------	-----------

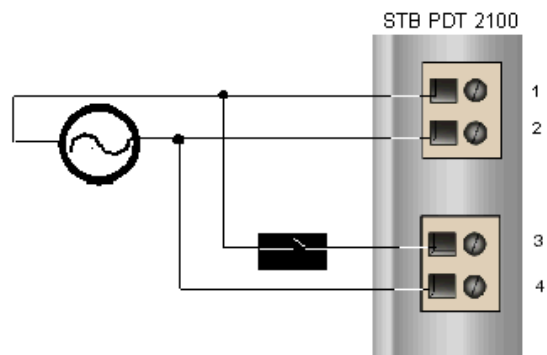
Dimensioni



Schema di cablaggio

Esempio

Alimentazione singola



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	+115/230 VCA per bus del sensore	+115/230 VCA per bus dell'attuatore
2	ritorno dell'alimentazione del sensore -115/230 VCA	ritorno dell'alimentazione dell'attuatore -115/230 VCA