



Principale

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo di prodotto o componente	Kit per modulo di interfaccia parallela
Prodotto per applicazioni specifiche	TeSys Quickfit TeSys U

Complementare

Composizione kit	Modulo STBEPI2145 Base STBXBA3000 Connettore a vite Connettore a molla
Numero di vie d'ingresso	12
Tensione di ingresso	24 V
Tipo tensione ingresso	CC
Limiti tensione in ingresso	15...30 V allo stato 1 -3...5 V allo stato 0
Stato corrente 0 garantito	$\leq 0,5$ mA
Stato corrente 1 garantito	≥ 2 mA
Numero di vie d'ingresso	8
Tensione di uscita	24 V
Tipo tensione di uscita	CC
Tipo di protezione	Protezione sovraccarico Protezione da cortocircuito Protezione ingresso resistenza limitata Protezione alimentazione fusibile integrato su PDM ritardo 10 A
Scambio a freddo	Sì
Inserimento/rimozione modulo in tensione	Sì per NIM standard
Stato di riposizionamento di sicurezza	Stato 0 NIM di base Configurabile dall'utente NIM standard
Collegamento elettrico	4 connettori RJ45
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Alimentazione	Modulo di distribuzione tensione
Compatibilità prodotto	Base di montaggio STBXBA3000 Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105
Assorbimento di corrente	≤ 100 mA 24 V DC bus sensore ≤ 220 mA 24 V DC bus attuatore per 150 ms 100 mA 5 V DC bus logico 50 mA 24 V DC bus attuatore (con tutte le 8 uscite allo stato 0) 80 mA 24 V DC bus attuatore per uscita allo stato 1
Simbologia	CE
Categoria di sovratensione	II
LED di stato	1 LED verde stato del modulo (RDY) 1 LED rosso errore del modulo (ERR) 2 LED verde posizione dell'interruttore (S1 e S2) 4 LED verde stato uscita
Profondità	170 mm
Altezza	28,1 mm
Larghezza	128,3 mm

Ambiente

certificazioni prodotto	CSA FM classe 1 divisione 2 UL
grado di inquinamento	2 IEC 60664-1
altitudine di funzionamento	<= 2000 m
grado di protezione IP	IP20 EN 61131-2 classe 1
temperatura ambiente di funzionamento	-25...70°C senza riduzione
temperatura di stoccaggio	-40...85°C
umidità relativa	95 % 60 °C senza condensa
resistenza alle vibrazioni	+/-0,35 mm 10...58 Hz 3 gn 58...150 Hz guida DIN simmetrica 35 x 7,5 mm 5 gn 58...150 Hz guida DIN simmetrica 35 x 15 mm
resistenza agli shock	30 gn 11 ms IEC 88 riferimento 2-27

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0911 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile

Dimensioni

