

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon STB elosztott I/O megoldás
Termék vagy alkatrész típusa	Digitális bemeneti alapmodul
Készlet tartalma	STBXTS1180, 18-kapcsos csavaros csatlakozó STBDDI3725 modul STBXBA3000 alapmodul
Diszkrét bemenet száma	16
Diszkrét bemeneti feszültség	24 V
Diszkrét bemeneti feszültség típusa	DC

Kiegészítő jellemzők

Bemeneti feszültség korlátok	11...30 V 1 --> 0 állapotváltás esetén -3...5 V 0 --> 1 állapotváltás esetén
Megengedett feszültség	30 V
Diszkrét bemeneti áram	4,5 mA
Áramerősség garantált 0 állapot	<= 1.5 mA
Áramerősség garantált 1 állapot	>= 2.5 mA
Diszkrét bemeneti logika	Pozitív
Válaszidő	2 ms terhelésmentes 2 ms be-ki-re
Védelem típusa	Energia eltávolítás integrált biztosíték a PDM-en késleltetés 5 A Bemeneti védelem korlátozott ellenállással ellenállás-korlátozott Bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Csatornák és logikai busz közti szigetelés	1500 V 1 percen keresztül
Hideg csere	Igen
Hot swapping	Igen, alap NIM-ekre
Termék kompatibilitása	I/O bázis STBXBA3000 STBPDT3100/3105 energiaelosztó modul
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen
Betáplálás	Tápegység
Áramfelvétel	100 mA -5 V DC elkülönítetlen esetén logikai bemenet
Jelölés	CE
Túlfeszültség kategória	II
LED állapota	1 LED (zöld) modul működés master vagy slave (MS) módban 1 LED csatornánként (zöld) csatornaállapot (IN1 - IN2)
Mélység	65,1 mm
Magasság	18,4 mm
Szélesség	125 mm
Nettó súly	0,086 kg

Környezet



Szabványok	IEC 61131-3 Ed.3
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]FR.ME63.B02375[RETURN]CSA-Ex
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664-1
Működési magasság	<= 2000 m
IP védettség fok	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...70 °C (nélkül)

Környező üzemi levegő hőmérséklet	32...140 °F nélkül
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...85 °C nélkül
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...185 °F nélkül
Relatív páratartalom	95 % -60 °C kontaktuspaszta nélkül
Rezgési ellenállás	3 mm -58...150 Hz mellett 35 x 7.5 mm szimmetrikus DIN sín 5 Gn konstans gyorsulás -58...150 Hz mellett 35 x 7.5 mm szimmetrikus DIN sín +/-0,5 mm -10...58 Hz
Ütésállóság	35 gn esetén 11 ms megfelel IEC 92

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,54 cm
1. csomag szélessége	8,002 cm
1.csomag hossza	13,128 cm
1. csomag súlya	210,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,72 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	320
3.csomag magassága	75,0 cm
3. csomag szélessége	60,0 cm
3. csomag hossza	80,0 cm
3. csomag súlya	83 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	
RoHS korlátozás alóli kivétel	
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------