

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon STB elosztott I/O megoldás
Termék vagy alkatrész típusa	Szabványos analóg bemeneti modul
Készlet tartalma	STBXTS1100, 6-kapcsos csavaros csatlakozó STBXTS2100, 6-kapcsos szorítórugós csatlakozó STBACI1400 modul STBXBA2000 alapmodul
Analóg bemenet típusa	Áram 0...20 mA Áram 4...20 mA
Analóg bemenetek száma	8
Analóg bemenet felbontása	15 bit + előjel
Szűrő típusa	Egyedi aluláteresztő bemeneti szűrő 985 Hz

Kiegészítő jellemzők

Abszolút maximális bemenet	25 mA/50 V DC elkülönítetlen
Hideg csere	Igen
Meleg átviteli visszaesés	Igen, szabvány NIM-ekre
Visszaesési állapot	0 állapot fő NIM-ek Felhasználó által beállítható szabvány NIM-ek
Adatformátum	EN 61131-2 IEC 61131-2
Frissítési idő	22 ms
Teljes linearitás	+/- 0,08%FS
Differenciális linearitás	Monoton
Bemeneti impedancia	<= 250 Ohm
Betáplálási áram érzékelőknek	100 mA bemeneti csatornánként
Abszolút pontossági hiba	+/- 0,4% a mérés határra /°C
Hőmérsékletingadozás	+/-0,005%/°C
Csatornák és logikai busz közti szigetelés	1500 V 1 percen keresztül
Csatornák és érzékelőbusz közötti szigetelés	30 V
Címzési követelmény	16 bemenő szó
Termék kompatibilitása	STBPDT3100/3105 energiaelosztó modul STBXBA2000 felszerelési alapszám
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen
Betáplálás	Tápegység
Áramfelvétel	90 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
Mélység	70 mm
Magasság	18,4 mm
Szélesség	128,3 mm




Környezet

Terméktanúsítványok	FR.ME63.B02375[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]ATEX II 3g EEx nA II T5[RETURN]C-Tick.1
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664-1
Működési magasság	<= 2000 m
IP védettség fok	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környező üzemi levegő hőmérséklet	- 13...158 °F
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	+/-0,5 mm -10...58 Hz 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
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	2,5 cm
1. csomag szélessége	8,0 cm
1.csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	147,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	28
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,542 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	448
3.csomag magassága	75,0 cm
3. csomag szélessége	60,0 cm
3. csomag hossza	80,0 cm
3. csomag súlya	130 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
----------	-----------