

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon STB elosztott I/O megoldás
Termék vagy alkatrész típusa	Szabványos digitális bemeneti modul
Készlet tartalma	STBDDI3610 modul STBXTS2100, 6-kapcsos szorítórugós csatlakozó STBXTS1100, 6-kapcsos csavaros csatlakozó STBXBA1000 alapmodul
Diszkrét bemenet száma	6
Diszkrét bemeneti feszültség	24 V
Diszkrét bemeneti feszültség típusa	DC

Kiegészítő jellemzők

Bemeneti feszültség korlátok	15...30 V 1 --> 0 állapotváltás esetén -3...5 V 0 --> 1 állapotváltás esetén
Megengedett feszültség	30 V
Abszolút maximális feszültség	56 V 1.3 ms
Diszkrét bemeneti áram	4,5 mA
Áramerősség garantált 0 állapot	<= 0.5 mA
Áramerősség garantált 1 állapot	>= 2.5 mA
Diszkrét bemeneti logika	Pozitív vagy negatív
Válaszidő	1,21 ms terhelésmentes 1,74 ms be-ki-re
Védelem típusa	Energia eltávolítás integrált biztosíték a PDM-en késleltetés 10 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, szabvány NIM-ekre
Bemeneti szűrés	1 ms
Termék kompatibilitása	I/O bázis STBXBA1000 STBPDT3100/3105 energiaelosztó modul
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen
Betáplálás	Tápegység
Áramfelvétel	55 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 (OUT1-OUT16) 1 LED (piros) modul hiba (FLT)
Mélység	65,1 mm
Magasság	18,4 mm
Szélesség	125 mm
Nettó súly	0,112 kg




Környezet

Szabványok	EN/IEC 61131-2 1+ típus
Terméktanúsítványok	FR.ME63.B02375[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664-1
Működési magasság	<= 2000 m
IP védettségi 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	2,7 cm
1. csomag szélessége	8,0 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	135,0 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	4,206 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	78,72 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
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
----------	-----------