



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon TSX Micro
Termék vagy alkatrész típusa	Analóg I/O bővítőblokk
Termékcsalád kompatibilitása	Modicon LMC078 Modicon M258
Szekrény anyaga	Műanyag
Busz típusa	TM7 busz
Ue névleges üzemi feszültség	24 Veff DC elkülönítetlen
Bemenetek/kimenetek száma	4
Input/output number of block	2 I + 2 O

Kiegészítő jellemzők

Analóg bemenetek száma	2
Analóg bemeneti típus	Áram
Analóg bemeneti tartomány	0...20 mA
Analóg bemenet felbontása	12 bit
Analóg kimenetek szám	2
Analóg kimenettípus	Áram
Analóg kimeneti tartomány	0...20 mA
Érzékelő áramellátás	24 V, 500 mA minden csatornán mellett túlgyorsulás
Analóg kimeneti felbontás	12 bit
Villamos csatlakozás	1 csatlakozódugó M12 - B kódolás - 4 utas esetén busz IN 1 szabad vég M12 - B kódolás - 4 utas esetén busz OUT 1 csatlakozódugó M8 - 4 utas esetén energia BE 1 szabad vég M8 - 4 utas esetén energia KIKAPCSOLVA 4 csatlakozóhüvely M12 - A kódolás - 5 utas esetén gyújtás
Helyi jelzés	Busz engedélyezés (BA): 2 LED Érzékelő busz betáplálása (IN): 2 LED
Működési helyzet	Tetszőleges pozíció
Rögzítési mód	2 rugós szorítóval
Nettó súly	0,2 kg

Környezet







Szabványok	IEC 61131-2 : 2003
Terméktanúsítványok	cURus (873)[RETURN]C-Tick.1[RETURN]GOST-R[RETURN]ATEX II 3 gáz és por zóna 2/22
Jelölés	CE
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-10...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-25...85 °C
Relatív páratartalom	5...95 % nincs kondenzáció vagy csöpögő víz
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664
IP védettségi fok	IP671 conforming to IEC 61131-2 : 2003
Működési magasság	0...2000 m
Tárolási magasság	0...3000 m

Rezgési ellenállás	7 gn (f= 2...8 Hz) megfelel IEC 60721-4-2 szint 2M2 2 mm (f= 8...200 Hz) megfelel IEC 60721-4-2 szint 2M2 5,35 gn (f= 200...500 Hz) megfelel IEC 60721-4-2 szint 2M2
Ütésállóság	35 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60721-4-2 szint 2M2
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	6 KV érintkezésben megfelel IEC 61000-4-2 3. szint 8 kv mind a 3 tengelyen megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/M 0,08...2 Hz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 1 V/m 2...2,7 Hz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Ellenállás gyors transziensekkel szemben	2 KV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint (betáplálás (aszimmetrikus)) 1 KV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint (bemenet) 1 kv megfelel IEC61000-4-4 1-es szint (árnyékolt kábel)
Surge withstand for DC 24 V circuit	1 KV betáplálás (szimmetrikus) megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 0,5 KV betáplálás megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 1 KV árnyékoltan összekapcsolások (differenciális mód) megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 0,5 KV árnyékoltan összekapcsolások (differenciális mód) megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 1 KV árnyékolt összekapcsolások (differenciális mód) megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 0,5 kv árnyékolt összekapcsolások (differenciális mód) megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Elektromágneses kompatibilitás	EN/IEC 61131-2
Sugárzott/vezetett zavar	CISPR11

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,000 cm
1. csomag szélessége	5,800 cm
1. csomag hossza	10,600 cm
1. csomag súlya	232,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	24
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	5,778 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
PVC-mentes	Igen

Garancia

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