



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon TM7
Termék vagy alkatrész típusa	Diszkrét bemeneti modul Fipion
Diszkrét bemenet száma	12
Diszkrét bemeneti feszültség	24 V

Kiegészítő jellemzők

Termékcsalád kompatibilitása	PacDrive LMC mozgásvezérlő Modicon M258 Modicon LMC078
Termék kompatibilitása	Mozgásvezérlő PacDrive LMC Pro PacDrive LMC Pro 2 Logikai vezérlő PacDrive LMC Eco
Diszkrét bemeneti feszültség típusa	DC
Bemeneti feszültség korlátok	20,4...28,8 V
Diszkrét bemeneti logika	Nyelő
Diszkrét bemeneti áram	3,75 mA
Bemeneti impedancia	6.4 kOhm
Szín	Fehér
Feszültségállapot 0 garantálva	≤ 5 V
Feszültségállapot 1 garantálva	≥ 15 V
Bemeneti szűrés	≤ 25 ms konfigurált ≤ 100 ms hardver
Szigetelés	500 Vrms AC szigetelés a csatorna és a busz között Nincs szigetelés a csatornák között
Áramfelvétel	36 mA -5 V DC busz 73 mA -24 V DC erősítő
Maximális teljesítmény disszipáció [W]	1,93 W
Helyi jelzés	1 LED zöld esetén tápellátás, diagnosztikai 1 LED piros esetén tápellátás, diagnosztikai 12 LED zöld esetén bemenet állapot (0...15)
Villamos csatlakozás	1 vezeték
Jelölés	CE
Nettó súly	0,025 kg

Környezet

Szabványok	CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 IEC 61131-2 : 2003 UL 508-CM CSA C22.2 No 14-05
Terméktanúsítványok	cULus 508[RETURN]C-Tick.1[RETURN]GOST-R[RETURN]CSA-Ex
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-10...55 °C nélkül (függőleges telepítés) -10...60 °C leértékelési faktorral (függőleges telepítés) -10...50 °C (függőleges pozíció)
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Relatív páratartalom	5...95 % kontaktuspaszta nélkül
IP védettségi szint	IP20 megfelel IEC 61131-2 : 2003
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664
Működési magasság	0...2000 m
Tárolási magasság	0...3000 m
Rezgési ellenállás	1 gn egyenletes gyorsulás -8,4...150 Hz mellett DIN sín 3,5 mm állandó amplitúdó -5...8,4 Hz mellett DIN sín
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms
Elektromágneses kompatibilitás	Gyors villamos transziens/impulzus védetség teszt, 4 kV kontakt megszakításon megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Gyors villamos transziens/impulzus védetség teszt, 8 kV légrés, 4 kV érintkező mind a 3 tengelyen megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Túlfeszültség, 1 V/m, 2...2,7 GHz 2...25 Hz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint Túlfeszültség, 10 V/m, 80 MHz...1 GHz 80...2700 MHz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint EMC védelem, 1 kV I/O vezeték megfelel IEC61000-4-4 1-es szint EMC védelem, 1 kV árnyékolt kábel megfelel IEC61000-4-4 1-es szint EMC védelem, 2 kV, 5/100 kHz erősáramú vezeték (AC) megfelel IEC61000-4-4 1-es szint 1,2/50 ms lökhullámú próba, 0,5 kV differenciál mód differenciális módus megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 1,2/50 ms lökhullámú próba, 1 kV kommunikációs áramkör megfelel IEC 61000-4-5 3. szint Nedves ingadozó hullámok megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint Vezetett zavarkibocsátás megfelel CISPR 11

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,000 cm
1. csomag szélessége	6,000 cm
1. csomag hossza	10,500 cm
1. csomag súlya	36,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	97
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	3,866 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
Körköröségi 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
----------	-----------