



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon M580
Termék vagy alkatrész típusa	Profibus kábel

Kiegészítő jellemzők

Polcok száma	8
Local I/O processor capacity (discrete)	4096 I/O
Local I/O processor capacity (analog)	1024 I/O
Number of application specific channel (local rack)	144
Alkalmazás specifikus I / O	HART Pontos időbélyegző SSI enkóder Soros összeköttetés Mozgásvezérlés Számológó
Ellenőrzések	Folyamatellenőrzés
Vezérlőcsatornák	Programozható hurkok
Integrált csatlakozási típus	1 Ethernet TCP/IP esetén kiszolgáló port 2 Ethernet TCP/IP esetén eszközhálózat USB mini B típus
Elosztott berendezések száma	128
Kommunikációs modul processzor	8 AS interfész modul 4 Ethernet kommunikációs modul
Kommunikációs szolgáltatás	DIO szkennel
Memórialéírás	Bővíthető flash, 4 GB esetén adattárolás Integrált RAM, 10 kB esetén rendszermemória Integrált RAM, 16 MB esetén program Integrált RAM, 2048 kB esetén adat
Alkalmazási szerkezet	1 ciklikus/periodikus master feladat 2 segédfeladat 1 periodikus gyors feladat 128 eseményfüggő feladat
Kiberbiztonság	Achilles certified DoS prevention IPSec SNMP logging Syslog protokoll támogatás Transport layer security Audit trail Embedded firewall Firmware signature Jelszó védelem Port védelem növelés Secure communication (HTTPS) Security log
Utasítások száma ms-enként	30 Kinst/ms 65 % logikai + 35 % fixpontos aritmetika 40 Kinst/ms 100 % Bool-változó
Áramfelvétel	295 mA -24 V DC elkülönítetlen

MTBF megbízhatóság	775000 H
Jelölés	CE

Környezet

Rezgési ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Üzemi magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorról
Relatív páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktuspaszta nélkül
IP védeettségi fok	IP20
Irányelvek	2014/35/EU - kiefeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Termékbizonyítvány	CE[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]METI Denan
Szabványok	IEC 61131-2 : 2003 IEC 61010-2-30 UL 6110-2-201 CSA C22.2 No 62368-1 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, közbenső helyzet EN/IEC 61850-3, location G
Környezeti jellemző	Veszélyes helyszín class I division 2
Betáplálás	Belső ellátás
LED állapota	1 LED (zöld) folyamat 1-es kimenet aktív (C1) 1 LED (piros) processzor működik (RUN) 1 LED (piros) I/O modul vagy konfiguráció hiba (I/O) 1 LED (zöld) letöltési mód (Kernel) 1 LED (piros) mérés 3200kWh 1 LED (zöld/piros) ETH MS (Ethernet konfigurációs port állapota) 1 LED (zöld/piros) Eth ST (Ethernet állapota)
Nettó súly	0,849 kg

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	9,000 cm
1. csomag szélessége	18,000 cm
1. csomag hossza	25,000 cm
1. csomag súlya	874,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	5,729 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
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	
Környezetvédelmi közzététel	

A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
