



Price\* : 646 452,00 HUF



### Fő jellemzők

Termékcsalád	Modicon M258
Termék vagy komponens típusa	Logikai vezérlő
Termékspecifikus alkalmazás	-
Diszkrét I/O szám	42
Diszkrét kimeneti szám	12 esetén relé kimenet 4 esetén gyorskimenet

### Kiegészítő jellemzők

Diszkrét bemeneti szám	10 esetén gyorsbemenet 12 esetén input 4 esetén normál bemenet
Diszkrét bemeneti logika	Nyelő esetén gyorsbemenet Nyelő esetén normál bemenet Forrás esetén input
Diszkrét bemeneti feszültség	24 V
Diszkrét bemeneti feszültség típusa	DC
Feszültségállapot 1 garantálva	>= 15 V esetén gyorsbemenet >= 15 V esetén gyorskimenet >= 15 V esetén normál bemenet
Feszültségállapot 0 garantálva	<= 5 V esetén gyorsbemenet <= 5 V esetén gyorskimenet <= 5 V esetén normál bemenet
Diszkrét bemeneti áram	4 mA esetén gyorsbemenet 4 mA esetén normál bemenet
Bemeneti impedancia	6 kOhm esetén gyorsbemenet 6 kOhm esetén normál bemenet
Konfigurálható szűrési idő	0 ms esetén gyorsbemenet/normál bemenet és gyorskimenet 1.5 ms esetén gyorsbemenet/normál bemenet és gyorskimenet 12 ms esetén gyorsbemenet/normál bemenet és gyorskimenet 4 ms esetén gyorsbemenet/normál bemenet és gyorskimenet
Lökéscsillapító szűrés	2 µs...4 ms (konfigurálható) fast input/regular input and fast output

Kábeltávolság a készülékek között	30 mfor gyorsbemenet 30 mfor gyorskimenet 30 mfor regular input
Csatornák és belső logika közötti szigetelés	500 Vrms AC
Csatornák közti szigetelés	Nincs
Diszkrét kimeneti logika	Forrás
Diszkrét kimeneti feszültség	24 V DC
Kimeneti feszültség korlátok	19.2...28.8 V
Diszkrét kimeneti áram	4 mA esetén gyorskimenet
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC esetén beépített szakértői modulok teljesítménye 24 V DC esetén I/O nagyteljesítményű szakasz 24 V DC esetén villamos hálózat
Betáplálási feszültség korlátok	20.4...28.8 V
Névleges áramerősség	0.04 A esetén beépített szakértői modulok teljesítménye 0.33 Afor villamos hálózat 10 A esetén I/O nagyteljesítményű szakasz
Csúcsáram	<= 100 kA ideig <= 70 s villamos hálózat <= 25 kA ideig <= 500 s I/O nagyteljesítményű szakasz <= 50 kA ideig <= 150 s beépített szakértői modulok teljesítménye 1.2 A ideig > 70 s villamos hálózat
Fogyasztás W-ban	<= 17.22 W
Utasításonkénti végrehajtási idő	22 ns: logikai
Memórialéírás	Villanó 128 MB Belső RAM 64 MB
Valós idejű óra	Felhasználói kalibrálással valósidejű óra, ingadozás: <= 6 s/hónap Felhasználói kalibráció nélkül valósidejű óra, ingadozás: < 30 s/hónap -25 °C
Visszatöltött adat	Típusőrző változók és megőrzött állandók CR2477M Renata, 1,5 év autonómia
Integrált csatlakozási típus	1 CANopen dugó SUB-D 9, CANopen master 1 szigetelt soros vonal RJ45 anya, Ethernet Modbus TCP/IP slave (10BASE-T/100BASE-TX) 2 szabad PCI csatlakozónyílás 1 szigetelt soros vonal RJ45 anya, Modbus master/slave RTU/ASCII vagy ASCII karaktermód (RS232/RS485), 300...115200 bps 1 szigetelt soros vonal mini B UBS, 480 Mbit/s 1 szigetelt soros vonal A típusú USB, 480 Mbit/s
Átviteli ráta	125 kbit/s buszhosszúság esetén 500 m, CANopen 250 kbit/s buszhosszúság esetén 250 m, CANopen 50 kbit/s buszhosszúság esetén 1000 m, CANopen 500 kbit/s buszhosszúság esetén 100 m, CANopen 10 kbit/s buszhosszúság esetén 5000 m, CANopen 1000 kbit/s buszhosszúság esetén 4 m, CANopen 20 kbit/s buszhosszúság esetén 2500 m, CANopen 800 kbit/s buszhosszúság esetén 25 m, CANopen
Számolás bemeneti szám	8 mérési bemenet(ek) 200 kHz
Helyi jelzés	1 LED csatornánként esetén I/O állapot 1 LED esetén CAN0 STS 1 LED esetén MBS COM 1 LED zöld/vörös esetén APP0 1 LED zöld/vörös esetén APP1 1 LED zöld/vörös esetén Eth NS (Ethernet hálózat állapota) 1 LED zöld/vörös esetén Eth ST (Ethernet állapota) 1 LED zöld/vörös esetén RUN/MS (modul állapot) 1 LED zöld/vörös esetén USB host 1 LED zöld/sárga esetén Eth LA (Ethernet aktivitás) 1 LED vörös esetén BATT (akkumulátor állapot)
Jelölés	CE
Szerelőtartó	Szimmetrikus DIN sín
Szélesség	262.5 mm
Magasság	99 mm
Mélység	85 mm
Termék súlya	0.8 kg

## Környezet

Szabványok	CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213
Termékbizonyítványok	CSA C-Tick cULus GOST-R
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	0...55 °C nélkül terheléscsökkentési tényező vízszintes telepítés 0...60 °C van terheléscsökkentési tényező vízszintes telepítés 0...50 °C függőleges beszerelés
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-25...70 °C
Relatív páratartalom	5...95 % kondenzáció nélkül
IP védettségi szint	IP20 megfelel IEC 61131-2
Szennyezési fok	2 megfelel IEC 60664
Működési magasság	0...2000 m
Tárolási magasság	0...3000 m
Rezgési ellenállás	1 gn 8.4...150 Hz DIN sín 3,5 mm 5...8.4 Hz DIN sín
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	4 kV csatlakozáskor megfelel EN/IEC 61000-4-2 8 kV levegőben megfelel EN/IEC 61000-4-2
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	1 V/m 2...2.7 GHz megfelel EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz megfelel EN/IEC 61000-4-3
Ellenállás gyors tranziensekkel szemben	1 kV I/O megfelel EN/IEC 61000-4-4 1 kV árnyékolt kábel megfelel EN/IEC 61000-4-4 2 kV erősáramú vezetékek megfelel EN/IEC 61000-4-4
Átmeneti ellenállás	0.5 kV differenciáló üzemmód megfelel EN/IEC 61000-4-5 1 kV normál üzemmód megfelel EN/IEC 61000-4-5
Sugárzott/Vezetett zavar	CISPR11

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntartható ajánlat	Green Premium termék
RoHS (dátum kód: YYWW)	Megfelelés - óta 1039 - Schneider Electric megfelelőségi nyilatkozat <a href="#">Schneider Electric megfelelőségi nyilatkozat</a>
REACH	A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett <a href="#">A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett</a>
A termék környezeti profilja	Elérhető <a href="#">A termék környezeti profilja</a>
Termékkivezetési feladatok	Elérhető <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>

## Garancia

Warranty period	18 months
-----------------	-----------