



MILLENIUM 3 ESSENTIAL

Logikai vezérlő

88970814

Millenium 3 XD26, 16 bemenet, 10 kimenet, szilárdtest, 12 V DC



- Zöld színű kijelző
- Digitális és Analóg bemenetek
- Több vezérlés feszültség (csak DC)
- Bővíthető akár 50 I/O-ig
- 50 I / O-ig bővíthető

TERMÉKLEÍRÁS

A Millenium 3 egy logikai modulnak is nevezett kompakt vezérlőegység, amelynek hatékony funkciói lehetővé teszik egyszerű és összetett vezérlési és felügyeleti feladatok megoldását. A berendezés alkalmazható klíma- és hőtechnikai rendszerekben, jogosultság-ellenőrzésre, árukiadó automatákban, csomagolóiparban, szivattyúvezérlésben, reklámfeliratokban stb.

A piacon kapható termékek közül a Millenium 3 funkcióválasztéka a leggazdagabb, ezenkívül programozható Ladderben is.

Példaként néhány funkcióblokk: időfunkciók, számláló, bekapcsolásidőzítők, matematikai blokk és blokk analóg jelekhez, logikai funkciók, motorvezérlés, szivattyúvezérlés és PID-szabályozás. A Millenium 3 tartalmaz egy „SFC-blokkot” is, amely hasznosan alkalmazható sorrendprogramozásra.

Az XD modellek is kiépíthetők bővítőmodulokkal, ezenkívül nagyobb a memóriakapacitásuk is. A bővítőmodulok digitális bemenetekkel és relékimenetekkel vagy analóg bemenetekkel (0–10 V, 0–20 mA, PT100) és analóg kimenetekkel (0–10 V vagy PWM [10 bites]) kaphatók, és könnyen összekapcsolhatók a Millenium 3 modullal. A Millenium 3 további választható lehetőségei az Ethernethez és a modem kommunikációhoz használható bővítőmodulok.

MŰSZAKI ADATOK

Bemenetek száma	16
Bővíthető	Igen
Elengedési idő	5 ms
Jóváhagyások	CE, CSA, RoHS, UL
Kijelző	Igen
Kimenetek száma	10
Logikai 0 feszültségküszöb (DC bemenet)	3 V
Logikai 1 feszültségküszöb (DC bemenet)	7 V
Magasság	90 mm

Max. üzemi hőmérséklet	70 °C
Mélység	59,5 mm
Mérési tartomány, analóg bemenetek	0-10 V DC, 0-12 V DC
Min. terhelőáram	10 mA
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Szélesség	124,6 mm
Tápfeszültség	12 V DC
Valós idejű óra	Igen