

MILLENIUM 3 ESSENTIAL

Pienoislogiikat

88970045

Millenium3 Essential pienoislogiikka, CD12R, 8 in, 4 out (rele), 12 V DC



- 6-16 tuloa, 4-10 lähtöä
- Käyttölämpötila -20...+55C
- 12 V DC ja 24 V DC
- Yleisimmät ohjelmafunktiot käytössä
- Laajennettavissa jopa 50 I/O asti

TUOTEKUVAUS

Crouzetin pienoislogiikoilla on mahdollista luoda sekä yksinkertaisia että monimutkaisia ohjaus- ja valvontatoimintoja teollisuuden ja automaation tarpeisiin. Logiikka on monipuolisempi vaihtoehto aikareille, laskureille, kytkentäkelloille yms. komponenteille. Muutamia esimerkkejä käyttökohteista on ilmastointi- ja lämmitysjärjestelmät, kulunvalvonta, juoma- ja ruoka-automaatit, pakkauslaitteet, pumppujen ja mainoskylttien ohjaus.

Millenium 3:ssa on kokoluokassaan markkinoiden kattavin funktiokirjasto ja logiikan voi ohjelmoida tikapuu- tai funktiosymboleilla.

Esimerkkejä eri funktioista: aikafunktiot, laskurit, ajastin, matemaattiset funktiot ja analogisten signaalien ohjausfunktiot, loogiset funktiot, moottorin säätö, pumppufunktiot sekä PID-säädin. Millenium 3:ssa on myös ns. "SFC block"-funktiot, jotka sopivat sekventaaliohjaukseen.

TEKNISET TIEDOT

Hyväksynnät	CE, CSA, RoHS, UL
Korkeus	90 mm
Käyttöjännite	12 V DC
Laajennettavuus	Ei
Leveys	71,2 mm
Looginen 0-tila, jänniteraja (DC-tulo)	3 V
Looginen 1-tila, jänniteraja (DC-tulo)	7 V
Lähdöt	4
Max. kytkentäjännite	250 V AC
Max. käyttölämpötila	70 °C
Min. kuormitusvirta	10 mA
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Mittausalue analogia tulo ID-IG	0-10 V DC, 0-12 V DC
Näyttö	Kyllä
Päästöaika	5 ms

Sisäinen kello	Kyllä
Syvyys	59,5 mm
Tulot	8

