

## MILLENIUM EVO

88975101

Millenium EVO PLS XPD24 Display

- Ethernet, Modbus, USB og Bluetooth
- Datalogging og alarmer via epost/FTP
- Fjernprogrammering
- 24 I/O, utbyggbar til 44 I/O



### PRODUKTBESKRIVELSE

Millenium EVO er en helt nyutviklet PLS, som plasserer seg mellom Millenium 3 og em4 både funksjonsmessig og prismessig.

Velg mellom fire forskjellige varianter – med eller uten display, og med eller uten Ethernet.

Alle fire modellene kan fjernprogrammeres, enten via Bluetooth eller via Ethernet (Ethernet kun på modellene XBP24-E og XDP24-E).

Ethernet-modellene kan kommunisere via Modbus, USB eller Bluetooth i tillegg til Ethernet – SAMTIDIG!

Modellene med Ethernet kan settes opp for logging av verdier og utsendelse av disse via epost eller FTP. De kan også sende ut epost ved trigging av alarmer.

Modellene uten Ethernet kan også logge verdier, som kan lastes ut via USB eller Bluetooth.

Millenium EVO har 16 innganger (4 x High-Speed, 8 x analoge og 4 x digitale) og 8 reléutganger (2 x 6A og 6 x 8A). I tillegg kan de bygges ut med ekspansjonsmoduler, til totalt 28 innganger og 16 utganger.

### TEKNISKE DATA

#### GENERELLE DATA

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Antall innganger     | 16                    |
| Antall utganger      | 8                     |
| Matespenning         | 24 V DC               |
| Ekspanderbar         | Ja                    |
| Display              | Ja                    |
| Minne for data       | 2 k octets            |
| Programmeringsmetode | Funksjonsblokk/SFC    |
| Programminne         | Flash                 |
| Programstørrelse     | FBC normalt 512 blokk |
| Realtidsklokke       | Ja                    |

|   |                      |
|---|----------------------|
| <b>Tellehastighet</b>                                   | Opp til 15 kHz       |
| <b>Måleområde analoge innganger</b>                     | 0-10 V DC, 0-24 V DC |
| <b>Tilslagsspenning logisk høyt signal DC-innganger</b> | 15 V                 |
| <b>Fraslagsspenning logisk lavt signal DC-innganger</b> | 10 V                 |
| <b>Utgangstype</b>                                      | 8 stk. reléutganger  |
| <b>Brytespenning maks.</b>                              | 250 V AC             |

## ØVRIG TEKNISK DATA

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>Bredde</b>               | 124,6 mm  |
| <b>Dybde</b>                | 61,1 mm   |
| <b>Høyde</b>                | 90 mm     |
| <b>Temperaturområde fra</b> | -20 °C    |
| <b>Temperaturområde til</b> | 60 °C     |
| <b>Godkjenninger</b>        | CE, cULus |

