

## MILLENIUM 3 TARVIKKEET

89750152

Ulkolämpötila-anturi, -10 C / +40 C, IP65, 0-10 V, 24 V  
AC/DC

- Ohjelmointikaapelit
- Signaaliuuntimet
- Teholähteet
- Näytöt
- Asennustarvikkeet



### TUOTEKUVAUS

#### Kytentätarvikkeet



#### Sarjakaapeli

#### USB-kaapeli

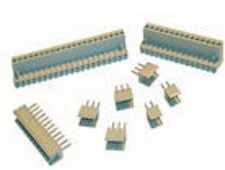
#### Bluetooth-moduuli

#### Tilausnumero

#### Kuvaus

|          |                                               |
|----------|-----------------------------------------------|
| 88970102 | Sarjakaapeli, PC-logiikka, 3 m                |
| 88970104 | Bluetooth-moduuli, PC-logiikka, luokka A 10 m |
| 88970109 | USB-kaapeli, PC-logiikka, 3 m                 |
| 88970108 | Muistimoduuli EEPROM Millenium 3              |

#### Liitinsarjat



#### Tilausnumero

#### Kuvaus

#### Datasivut

|          |                     |                       |
|----------|---------------------|-----------------------|
| 88970310 | Liitinsarja CD/CB12 | <a href="#">Lataa</a> |
|----------|---------------------|-----------------------|

## LISÄNÄYTÖT

Lisänäyttö yhtenäisillä toiminnoilla logiikan oman näytön kanssa

Lisänäyttö yhtenäisillä toiminnoilla logiikan oman näytön kanssa, ja neljä funktionäppäintä ohjelmoitavaksi, LED-indikoinnilla



| Tilausnumero | Kuvaus                                                                                                                                    | Datasivut             |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 88970410     | LCD 24 V DC, ilman funktionäppäimiä                                                                                                       | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970411     | LCD 24 V DC, funktionäppäimillä (ohjelmoidaan SLin/SLout -ohjelmaloikoilla)                                                               | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970412     | LCD 24 V DC, ilman funktionäppäimiä, kaapeli (näyttö-logiikka) toimitetaan mukana (88970102)                                              | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970413     | LCD 24 V DC, ilman funktionäppäimiä, (ohjelmoidaan SLin/SLout -ohjelmaloikoilla), kaapeli (näyttö-logiikka) toimitetaan mukana (88970102) | <a href="#">Lataa</a> |

### LED-näyttö

Sisäänmeno (ohjaus) 0-10 V



| Tilausnumero | Kuvaus                                                                 | Datasivu              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 88950400     | LED-näyttö (36x72 mm) käyttöjännite 24 V DC, sisäänmeno (ohjaus) 0-10V | <a href="#">Lataa</a> |

## ANTURIT

### Lämpötila-anturit

Ulostulo 0-10 V



| Tilausnumero | Kuvaus                                              | Datasivut             |
|--------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| 89750150     | Lämpötilalähetin sisätiloihin -10 °C...+40 °C, IP30 | <a href="#">Lataa</a> |

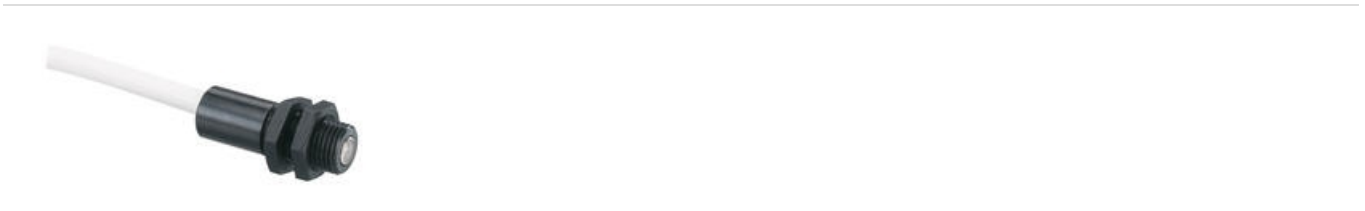
|          |                                                                                            |                       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 89750151 | Lämpötilalähetin, esim. ilmastointikanavaan -10 °C...+60 °C, IP65 (kotelo), IP30 (anturi)  | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750152 | Lämpötilalähetin ulkotiloihin -10 °C...+40 °C, IP65                                        | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750153 | Lämpötilalähetin, 1 m johto, 6 mm anturi, -10 °C...+150 °C, IP65 (kotelo) ja IP67 (anturi) | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750155 | Lämpötilalähetin, 1 m johto, 6 mm anturi, -40 °C...+20 °C, IP65 (kotelo) ja IP67 (anture)  | <a href="#">Lataa</a> |

## Lämpötila-anturi NTC



| Tilausnumero | Kuvaus                                                     | Datasivut             |
|--------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 89750174     | NTC-anturi PVC -25 °C...+85 °C (10kΩ/25°C)                 | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750180     | NTC-anturi PVC -25 °C...+85 °C (10kΩ/25°C) (10 kpl/tilaus) | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750182     | NTC-anturi, ruostumaton teräs -35 °C...+120 °C (10kΩ/25°C) | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750185     | NTC-anturi, silikoni -20 °C...+105 °C (10kΩ/25°C)          | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750186     | NTC-anturi, silikoni 0 °C...+180 °C (100kΩ/25°C)           |                       |

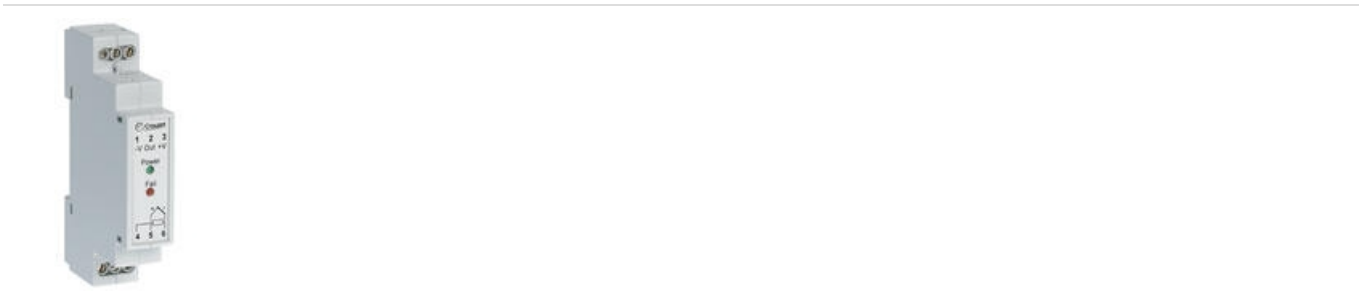
## Valoanturi



| Tilausnumero | Kuvaus                                      | Datasivut             |
|--------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| 89750183     | Valoanturi 10-3 000 Lux, 24 V DC (+/- 10 %) | <a href="#">Lataa</a> |

# SIGNAALIMUUNTIMET

## Signaalimuunnin



| Tilausnumero | Kuvaus                                                | Datasivut             |
|--------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| 88950108     | Muunnin, sisään: 4-20 mA, ulos: 0-10 V, leveys17.5 mm | <a href="#">Lataa</a> |

## TIEDONSIIRTOMODUULIT

XD10- ja XD26-sarjan logiikoille

GSM-modeemi "Plug and play"



XN03, XN05

M3MOD, RTC, GSM

| Tilausnumero | Kuvaus                                                                | Datasivut             |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 88970117     | M3MOD, modeemiyksikkö GSM-modeemin liittämiseksi logiikkaan, 12-24VDC | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970119     | GSM-modeemi logiikalle                                                | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970250     | XN03, MODBUS-yksikkö, orja                                            |                       |
| 88972250     | XN06, MODBUS-yksikkö, orja                                            | <a href="#">Lataa</a> |
| 88970270     | XN05, ethernet.yksikkö                                                | <a href="#">Lataa</a> |

## MUUT TARVIKKEET

Muut tarvikkeet Millenium 3 -logiikalle



Potentiometri

Paneelikehys

| Tilausnumero | Kuvaus                                                                          | Datasivut             |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 88950109     | Potentiometri asteikolla, IP65, Ø22.5 mm                                        | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750160     | Paneelikehys, XD10/CD12, IP67, 4:n moduulin leveys                              | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750161     | Paneelikehys, CD20/XD26 ja XD10 + 1 laajennusyksikkö, IP67, 8:n moduulin leveys | <a href="#">Lataa</a> |
| 89750162     | Paneelikehys, XD10 ja XD26 + laajennusyksiköt IP67, 10:n moduulin leveys        | <a href="#">Lataa</a> |

## LATAUS

Ohjelmisto

| Kuvaus                     | Versio | Tiedostomuoto |                       |
|----------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| PC-ohjelmisto, Millenium 3 | 2.5    | ZIP           | <a href="#">Lataa</a> |