



# Utomhus Temperaturgivare (solstrålningsskydd) DeLuxe

Okt.13

## Utmärkande Egenskaper

- Givarhus i flamsäkerplast ABS, IP65
- Polaritetsskyddad
- Omgivningstemperatur -10...+60°C
- Förförkalibrerad för enkel idrifttagning (aktiva)
- Passiva givare med termistor, platina- eller niskelement av hög kvalité
- Transmitters noggrannhet  $\pm 0,4^\circ\text{C}$  av skalan
- Solstrålningsskydd
- Mätgivare för optimering
- Ledvärdesgivare för väderstyrda framlednings-temperaturreglering
- Robust konstruktion
- Sensor 0-10Vdc eller 4-20mA, valbar utgång
- LONworks kompatibla givare LPT och FTT
- LPT ansluts var som helst på slingan
- 4 st valbara temperaturområden som standard
- Kundanpassade skalbara temperaturområden

CE



## Noggrannhet

|                |                         |          |
|----------------|-------------------------|----------|
| NTC            | $\pm 0,2^\circ\text{C}$ | 0...70°C |
| PT100a         | $\pm 0,4^\circ\text{C}$ | @25°C    |
| PT1000a        | $\pm 0,4^\circ\text{C}$ | @25°C    |
| NI1000a        | $\pm 0,4^\circ\text{C}$ | @0°C     |
| 0-10Vdc/4-20mA | $\pm 0,4^\circ\text{C}$ |          |

OASR

|             |  | PRIS SEK |
|-------------|--|----------|
| OASRNTC     | Cylon, Trend, Honeywell Aquatrol, Sioux, Satchwell, 10K@25C .....                | 1000     |
| OASRHON     | Honeywell 20K@25C .....  | 1100     |
| OASR 100    | Siemens SBT, York>40C, 100K@25C .....  | 1100     |
| OASR PT100  | Inu, IVT, Satt, Sioux, ABB, Honeywell .....                                      | 1100     |
| OASR PT1000 | Unitron, Johnson, IVT, Exomatic, Honeywell, Diana, KTC, Regin, Bastec, YIT ..... | 1100     |
|             | Sioux, Larmia, Alliance, Danfoss, Kieback & Peter .....                          |          |
| OASRTA      | TAC .....  | 1000     |
| OASR NI1000 | Sauter .....   | 1100     |
| OASRLGNI    | Siemens Landis & Staefa QAA 23, QAD 21 .....                                     | 1100     |
| OASRALE     | Satchwell DDU1804, Honeywell TE 200AD-6, 3K@25C .....                            | 1000     |
| OASRAND     | Andover, York <40°C, Trane, Carrier, 10K@25C .....                               | 1000     |
| OASRSAT1    | Satchwell DRT, DDT, DOS(vissa), DOT(vissa), DST .....                            | 1200     |
| OASRSAT2    | Satchwell DD, DR, DW1202, DWS1301 .....  | 1200     |
| OASRSAT3    | Satchwell DW1204, DW1202 .....   | 1200     |
| OASRSAT4    | Satchwell DO2202 .....   | 1200     |
| OASRST30    | Staefa T30 .....   | 1100     |
| OASRST1     | Staefa T1 .....  | 1200     |
| OASRJOH     | Johnson Control, 2,2K3A1 .....   | 1100     |
|             | andra mätelement på begäran  |          |

## LON Intelligent Open System

|          |                      |      |
|----------|----------------------|------|
| TOLR LPT | LPT-10 nätverk ..... | 8000 |
| TOLR FTT | FTT-10 nätverk ..... | 7000 |

## Aktiva Temperatur Transmitters

|           |   |      |
|-----------|---|------|
| OASR 142  | 0-10Vdc/4-20mA, 24Vac/dc<br>Valbart mellan -10...+40°C, -10-110°C, -10-160°C, 0-400°C, 24Vac/dc ..... | 2900 |
| OASR 142X | 0-10Vdc/4-20mA, 24Vac/dc<br>Valfritt temperaturområde mellan -40/+400°C.....                          | 3300 |