

## MULTIFUNKSJONSTELLER OPP, NED, TACHOMETER

22 x 45 mm hull

6.524.012.300

Multifunksjonsteller 24x48mm, opp, ned, kronom, tacho.  
Drift 10-30VDC



- Opp, ned, tacho, posisjon, kronomet.
- 6 siffer, 8 mm LED
- PNP, NPN
- -199 000...999 999

### PRODUKTBESKRIVELSE

Kubler multifunksjonsteller kan telle opp, ned, vise posisjon, kronometerfunksjon og tachometerfunksjon.

Ønsket funksjon programmeres med 2 knapper i front som også kan låses. Displayet har 6 siffer, 8 mm høye siffer, samt innebygget minnemodul EEPROM (10 år). Driftsspenning er 10-30 V DC.

Telleren kan benyttes til å vise hastighet eks runder/sek eller runder/min og kan skaleres.

Innsignal kan eksempel være: Puls giver (2 telleinnganger), induktiv giver, PNP eller NPN signal.

Telleren har skruklemmer. hull mål er 22x45 mm, utvendig er den 24x48 mm

Med telleren følger det med: festebøyle, pakninger og to frontrammer en for 28x53 mm og en for 40x56 mm (med skrumontering, M3).

Teller

For summering av pulser. Kan også benyttes med pulsgivere med 2 kanaler.

|         |                                  |       |                                                     |
|---------|----------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|
| Cnt.dir | A=telleinngang<br>B=telleretning | Quad  | A=0° (for 2-kanals pulsgivere)<br>B=90°             |
| Up.dn   | A=opp<br>B=ned                   | Quad2 | Samme som quad, men multipliserer pulstallet med 2. |

Tachometer/frekvens/turtall

For visning av hastighet, f.eks. runde/min eller meter/sek mm. Tellehastighet kan velges mellom 30 Hz eller 20 Hz.

### TEKNISKE DATA

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Antall siffer           | 6                                                |
| Bredde                  | 48 mm                                            |
| Driftsspenning DC maks. | 30 V                                             |
| Driftsspenning DC min.  | 10 V                                             |
| Dybde                   | 59 mm                                            |
| EMC                     | EN55011, 2004/108/EC, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 |
| Farge på siffer         | Rød                                              |

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Høyde                      | 24 mm                              |
| Innganger                  | NPN, PNP, pulsgiver, induktiv etc. |
| Inngangsimpedans           | 5 kΩ                               |
| Innsignal                  | Lav: 0-2 V DC, høy: 4-30 V DC      |
| IP-klasse                  | IP65                               |
| Materiale                  | Plast                              |
| Minne                      | EEPROM (10 år)                     |
| Montering                  | Panelmontering                     |
| Måleprinsipp               | Opp, ned, kronometer, tachometer   |
| Nøyaktighet                | <50 ppm                            |
| Oppbevaringstemperatur fra | -25 °C                             |
| Oppbevaringstemperatur til | 70 °C                              |
| Panelstørrelse             | 24x48 mm                           |
| Polaritetsbeskyttelse      | Ja                                 |
| Siffer høyde               | 8 mm                               |
| Temperaturområde fra       | -20 °C                             |
| Temperaturområde til       | 65 °C                              |
| Tilkobling                 | Skrulklemme                        |
| Vekt                       | 50 g                               |

