

**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: Pulsgiver (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: festeboyle, 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 B=telleretning	Quad	A=0° (for 2-kanals pulsgivere) B=90°
Up.dn	A=opp 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

Utan optokopplare

- 1 10 ... 30 V DC
- 2 0 V GND
- 3 Inngang A
- 4 Inngang B
- 5 Reset



Med optokopplare

- 1 10 ... 30 V DC
- 2 0 V GND
- 3 Inngang A
- 4 Inngang B
- 5 Reset
- 6 Emmitter
- 7 Collector

