

ELAP CM78

MICROPROCESSOR TÆLLER DISPLAY ENKREMENTAL ANALOG

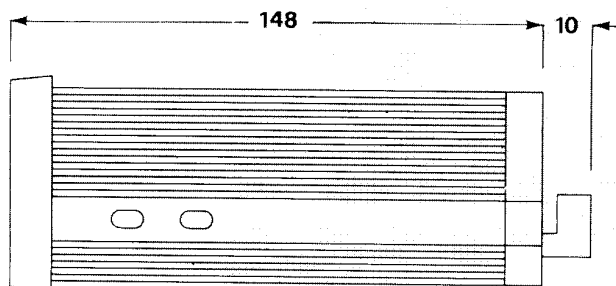
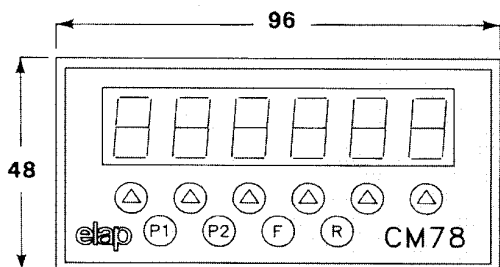
□ **ELAP CM78** er et super hurtigt instrument som kan klare input hastigheder op til 40kHz som direkte tæller input og op til 10kHz ved quadrupling, dette med visning af max. 6 cifre eller 5 og fortegn.

2 grænse relæer er standard på næsten alle program typer og 5V eller 12V transducer forsyning kan leveres efter ønske.

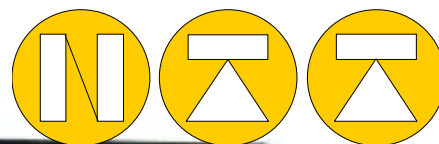
RS232 eller RS485 leveres som ekstra til en del af disse programversioner og for nogle af disse med mulighed for 2 instrumenter kan kommunikere med hinanden.

□ SPECIFIKATIONER

- ✓ Forsyning 220 VAC eller 10 /24VAC 50/60Hz +/-10% (12VDC visse modeller)
- ✓ 6 cifret display / 5 samt minus tegn/ 6 uden.
- ✓ Tæller input NPN open collector signal (PNP som option)
- ✓ 2 normalt åbne relæer, 3A max. 220V max.
- ✓ 2 inputs som benyttes afhængig af program
- ✓ Valg af decimaler på display
- ✓ Korrektions faktor for input
- ✓ Data gemmes i EEPROM



PANEL CUT OFF 92x45 mm



CM78 leveres i mere end 40 forskellige software versioner og kan dermed benyttes til et utal af forskellige opgave løsninger, som basis versioner kan disse opsplittes i følgende:

□ TÆLLER for

ENCODER eller MICRO SWITCH INPUT

Op ned tæller med 2 relæ udgange
Hastigheds tæller med gange faktor.
Forvalgs tæller med 2 relæer.
2 Forvalgs tællere med opsætning via RS232
Tacho med forhold mellem 2 inputs
Tæller med total og subtotal visning.
Tacho med tid base mellem 2 input.
Visning af grader

□ ENKREMENTAL TRANSDUCER

Alle typer kan opsættes til x4, x2 og direkte
Visning af længde direkte med 2 grænse relæer
Længde med NUL puls og 2 relæer
Længde med LOAD værdi for NUL + 2 relæer
2 Grænser med + lære længde grænse.
Visning af grader
Direkte visning med analog udgang +/-10V eller 0-10V.
Direkte visning og med blad tykkelse.
Direkte visning med input for skift til tommer.

□ ANALOG TRANSDUCER

Direkte visning med 2 grænse relæer
Direkte visning med LOAD værdi for NUL.

Nordisk Transducer Teknik

Als Odde, DK-9560 Hadsund Denmark

Tel.: +45 98 58 14 44, Fax.: +45 98 58 18 66

E-mail: ntt@ntt.dk URL: <http://www.ntt.dk>