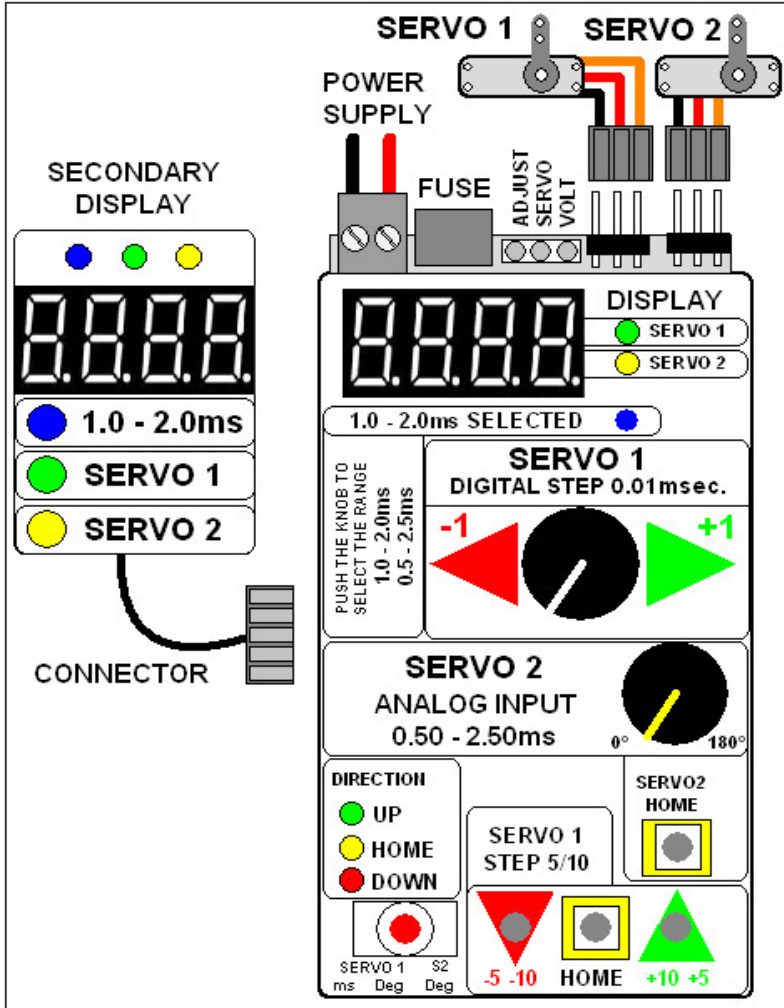


TEST-O-SERVO

SEVO-TESTERI 2 KANAVAA 4 NUMERON (1+3) NÄYTÖLLÄ + TOISIO-NÄYTTÖ



SERVO 1 ohjaus = "DIGITAL STEP":
Ohjaa: 0° - 180° = 200 askelta,
(0.50 - 2.50ms. tai 1.00 - 2.00ms.)

VIHREÄT/ PUNAISET nuolet = + / -
1 / 5 / 10 askelta kerrallaan

LED "1.00 - 2.00ms SELECTED"

Paina nuppia valinnan
vaihtamiseksi "0.50 - 2.50"

"HOME"-painike ajaa **SERVO 1**
asentoon 90° = 1.50ms.

SERVO 2 ohjaus = "ANALOG INPUT":
Ohjaa: 0° - 180° (0.50 - 2.50ms.)

"S2 HOME"-painike ajaa **SERVO 2**
asentoon 90° = 1.50ms. ja
pysyy siinä 1 sekunnin ajan

DISPLAY (esimerkkejä):

"H 1.95" > yli 1.50ms.

"= 1.50" = tasan 1.50ms.

"L 0.85" < alle 1.50ms,

LEDIT: "SERVO 1" tai "SERVO 2" valittu

LED: "UP" > yli 1.50ms.

LED: "HOME" = tasan 1.50ms.

LED: "DOWN" < alle 1.50ms.

LEDIT: HOME & UP tai **DOWN**, yhtä-aikaa näyttävät että ohjaus on 1.50ms. +/- 0.05ms.

VALINTAKYTKIN: Display "SERVO1 ms" ; "SERVO1 Degrees" tai "SERVO2 degrees"

TOISIO-NÄYTTÖ. Pää- ja toisionäyttö ovat aina toistensa vastakohtat.

Näyttää: "SERVO 1" tai "SERVO 2" tilan sekä "LEDIT" jotka näyttävät valinnan.

LÄHDÖT : **SERVO 1 + SERVO 2** max. **1A**. (Servoja voidaan syöttää erikseen ulkoisesti > **1A**)

KÄYTTÖJÄNNITE: (5 - 24VDC) **Suositus: 6,5 - 14,0 VDC**

SERVO-jännite säädettävissä: **4,0 - 7,2V**. (Syöttöjännite min: **5,5 - 9,0V**)

Signaalit servoille on kuitenkin sisäisesti rajoitettu: max. **5,1V**

VIRTA: (ilman servoja) Koko laite + Toisio-näyttö < **200mA**

Kehitys & tuotanto: **TEKSEL / Kimmo Selin FINLAND**



TEKSEL/ Kimmo Selin
KAPTEENINTIE 8A3
FI 10660 TAMMISAARI
FINLAND

Y-tunnus 2124224-4



+358 (0) 40 665 3060

e-mail: teksel@teksel.net

www.teksel.net