

RUFCO DL2 FIELD COMPUTER

Tekninen spesifikaatio

- Koko : 210 x 90 x 32 (40) mm
 Paino: 0.6 kg , akut 1.1 Ah,
 1 kg , akut 2-4 Ah.
- Toimintalämpöt.: -25°C – +60°C
- Rakenne: Vesitiivis ja iskunkestävä alumiinikotelo vaativiin olosuhteisiin.
- Toiminta-aika: Täysillä, uusilla akuilla:
 • näppäilykäytössä ilman valoa n. 50 h.
 LCD -valon kanssa n. 10 h.
 • ajastetussa automaattisessa mittauksessa useita viikkoja.
 • lepotilan virrankulutus vain 80 uA.
- Muisti: • 512k – 2Mb / FRAM, FLASH
- Näyttö: • 4x16 LCD
 • toiminnan merkivalot 0 - 4 kpl.
- Näppäimistö: • 40 vesitiivistä painiketta, näppäinääni.
- Liittimet: • Mil-spesif. 2x19-napaiset tai 3 x 10 nap. bayonet liittimet tai asiakaskohtaiset liit.
- Liitynnät: • RS-232 sarjas. COM / USB -portti
 • RS-232 sarjas. COM -portti
 • I/O linjoja, CMOS –tasot
 • nopeita laskurituloja
 • 4 (8) analogiakanavaa, 12 bit ADC, (optio: ei, single ended tai diff. -tulot)
 • Pituuden mittaaminen kaksivaihepulsseista
 • Akkujen lataus
 • Konejännitetulo 11- 30V, 5V ja 10V anto
 • Lähestymisanurituloja, NPN / PNP
- Varusteet: • Latauslaite ("yön yli", pikalataus)
 • Tiedonsiirtokaapeli (COM, USB)
 • Sovellusohjeet
- Sovellus-ohjelmat: • Saatavana sovelluskohtaisia näppäily-, mittaus- ja tallennusohjelmia useille toimialoille.
- Saatavia lisäoptioita: • Mittauskaapelit
 • GPRS –lähetys internet –osoitteeseen.
 • WLAN –siirrot PC -serverin kanssa.
 • GPS –toiminta
 • yläpäättyyn asennettava LED –lamppu.
 • PC –ohjelmia:
 - Tiedonsiirto-ohjelmat – Serveriohjelmat – Sovelluskohtaiset ohjelmat – Lomakekehitin
- Mittalaitteita ja antureita, esim. kairaustietojärjestelmä, porareian mittausjärjestelmä, kalamittauslaitteet, vaihteenmittauslaitteet ...

