

## LÄÄKINTÄTEKNIIKAN VAUNU



Työpöytäruungot		
<b>MOBILELAB2</b>	Mobilelab-sähkölähdevaunu, 2 tasoa	1 x
Laitepaneelit		
<b>DEFAULT_MOBILELAB2</b>	Mobilelab-vakiopaneeli	1 x
Syöttöyksiköt		
<b>(S1) SU1</b>	1-vaiheinen syöttöyksikkö, 230 V	1 x
Moduulit		
<b>(1) ELPSL2</b>	1-vaiheiset schuko-pistorasiat, 2 kpl	1 x

(2) DCACPX400S	Säädettävä DC-jännitelähde, 0-60 V, 20 A, 420 W	1 x
(3) ELPSL2USB	Schuko-pistorasiat + USB-laturi	1 x
(4) ACF23010M	AC-lähtö 230 V, 2300 VA, eristystason valvontalaite	1 x
(5) ELPSL2	1-vaiheiset schuko-pistorasiat, 2 kpl	1 x

## MOBILELAB2 Mobilelab-vaunu

- ESD-pulverimaalattu teräsrunko
- 4 kääntyvää pyörää, halkaisija 80 mm, kaksi pyöristä jarrullisia
- Kahva helpon liikuteltavuuden mahdollistamiseksi
- Sisäänrakennettu laitepaneeli integroiduille laitteille
- Laitepaneeli on modulaarinen: laitteita voidaan helposti lisätä
- Laitemoduulien etupaneelissa on polyesterikalvo, joka takaa pitkän käyttöiän etupaneelissa oleville merkinnöille
- 2 tasoa laitteille, max 5 ½ kokomoduulia
- 2 pistorasiaa takaosassa
- Rei'itetyt pystyputket lisävarusteiden kiinnittämiseksi eri korkeuksille
- Monipuoliset ja säädettävät lisävarusteet mahdollistavat ergonomisen ja tehokkaan työasennon
- Alataso
- Kumimatto vaunun päällä sekä alatasolla
- Mitat: 780(L) x 720(S) x 1630(K) mm



## SU1 1-vaiheinen syöttöyksikkö

- Pääkytkin työpisteelle START-asennolla
- Vihreä merkkivalo
- Integroitu hätäkatkaisija, kuittaus pääkytkimestä
- Uudelleenkäynnistyksen esto sähkökatkon jälkeen
- 16 A terminen ylikuormitussuoja
- 0.03 A vikavirtasuojat kaikille laitteille
- PE-liitin etupaneelissa
- Sisäiset lähdöt työpisteen laitemoduuleille
- Mitat: ½-moduuli, 125(L) x 200(K) mm



## ELPSL2 schuko-pistorasiat

- 2 kpl maadoitettua schuko-pistorasiaa
- Mitat: ¼-moduuli, 62.5(L) x 200(K) mm



## DCACPX400S Säädettävä DC-jännitelähde

- Lähtöarvot: 0-60 V, 0-20 A, 420 W
- PowerFlex-tekniikka mahdollistaa maksimaaliset lähtöjännite/virta-kombinaatiot maksimitehon rajoissa
- PowerFlex tai kiinteä toiminta
- Vakiojännite / vakiovirta -toiminnot
- Säädettävä ylijännitesuoja (OVP)
- Jännitteen karkea- ja hienosäätö
- Asetusten näyttö ja lukitus
- Erilliset 4-numeroiset jännite- ja virtamittarit
- Jännitemittari:
  - Resoluutio: 10 mV
  - Tarkkuus: 0.1 % lukemasta  $\pm 2$  numeroa
- Virtamittari:
  - Resoluutio: 1 mA
  - Tarkkuus: 0.3 % lukemasta  $\pm 20$  numeroa
- Aaltoisuus ja kohina: tyypillisesti < 3 mV rms (CV-tila, 20 mHz kaistanleveys)
- Kytkevä sense-toiminto
- LED-merkkivalot lähdöille, rajoituksille ja toimintatilalle
- Hiljainen jäähdytys, ei puhallinta
- Lähtö varustettu ON/OFF-kytkimellä
- Oikosulkusuojattu
- Lähtö varustettu monikäyttöisillä 4 mm turvanapaliittimillä. Soveltuvat 4 mm eristetyille mittajohdoille, haarukkaliittimille ja paljaille mittajohdoille
- Mitat: ½-moduuli, 125(L) x 200(K) mm



## ELPSL2USB Schuko-pistorasiat + USB-laturi

- 2 kpl maadoitettua schuko-pistorasiaa, 230 V, 16 A
- 2 kpl USB-latauspisteitä, A-tyypin liitin, 5 V, yhteisvirta max. 2.1 A
- Mitat: ¼-moduuli, 62.5(L) x 200(K) mm



## ACF23010M AC-lähtö eristystason valvontalaitteella

- AC-lähtö varustettuna eristystason valvontalaitteella ja toisiovirran valvonnalla
- Soveltuu lääkintälaitteiden testaukseen huoltotiloissa
- Mikäli sähkölaitteisiin tulee häiriöitä, järjestelmä tekee siitä välittömästi ilmoituksen, jolloin vahinkoa ei pääse tapahtumaan
- Eristystason valvontayksiköstä saadaan hälytykset alhaisesta eristystasosta, muuntajan ylikuormituksesta, -lämpenemisestä ja mittaus- tai PE-johtimen irtoamisesta tai katkeamisesta
- Laite sisältää 2300 VA muuntajan valvontamittausten mahdollistamiseksi



- Lähtönä suojamaadoitettu schuko-pistorasia: 230 V: 2300 VA
- Johdonsuojakatkaisija
- Mitat: 1 ¾ -moduuli, 375(L) x 200(K) mm