

LÄÄKINTÄTEKNIIKAN VAUNU



Työpöytäruungot		
MOBILELAB2	Mobilelab-sähkölähdevaunu, 2 tasoa	1 x
Laitepaneelit		
DEFAULT_MOBILELAB2	Mobilelab-vakiopaneeli	1 x
Syöttöyksiköt		
(S1) SU1	1-vaiheinen syöttöyksikkö, 230 V	1 x
Moduulit		
(1) ELPSL2	1-vaiheiset schuko-pistorasiat, 2 kpl	1 x
(2) DCACPX400S	Säädettävä DC-jännitelähde, 0-60 V, 20 A, 420 W	1 x

(3) ELPSL1USB_A_C	1x schuko pistorasia + 1 x USB A, 1 x USB C 5V 3.0A/9V 2.22A/12V 1.67A	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 vikavirtasuojakaikki 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 Säädetty 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
- Säädetty ylijännitesuoja (OVP)
- Jännitteen karkea- ja hienosäätö
- Asetusten näyttö ja lukitus
- Erilliset 4-numeroiset jännite- ja virtamittarit
- Jännitemittari:
 - Resoluutio: 10 mV
 - Tarkkuus: 0.1 % lukemasta ± 2 numeroa
- Virtamittari:
 - Resoluutio: 1 mA
 - Tarkkuus: 0.3 % lukemasta ± 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: 1/2-moduuli, 125(L) x 200(K) mm



ELPSL1USB_A_C schuko-pistorasiat + USB-laturi

- 1 kpl schuko-pistorasiaa, 230 V, 16 A
- 2 kpl USB-latauspisteitä 1 x USB A, 1 x USB C 5V 3.0A / 9V 2.22A / 12V 1.67A
- Mitat: 1/4-moduuli, 62.5(L) x 200(K) mm



ACF23010M AC-lähtö eristystason valvontalaitteella

- AC-lähtö varustettuna eristystason valvontalaitteella ja toisiovirran valvonnalla
- Soveltuu lääkelaitteiden 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

ELPSL2 schuko-pistorasiat

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

