

Brugsvejledning for 3-faset strømforsyning nr. 3665.50

16.05.11

Ac 3665.50



Beskrivelse:

Beregnet til forsøg med 3-faset AC motor. Ikke til elevbrug grundet de høje spændinger.

Stjerne og trekant formation. Stjernepunktet er et ægte nulpunkt og kan således belastes. Separate primære og sekundære vindinger.

Frontpanelet viser stjerne- og trekantformationen. Tre sæt spændinger kan vælges ($U / U \cdot \sqrt{3}$):
3,8 / 6,6 V – 12,7 / 22 V – 22 / 38 V.

Alle udgange er sikret mod overbelastning med termosikring, der er placeret til venstre på frontpanelet. Hvis en af termosikringerne slår fra, kan den indkøbes igen efter ca. 40 sek.

Tekniske data

Forsyningsspænding: 400 volt AC, 50/60 Hz,
5 polet rundt kraftstik
(IEC 60309-2)

Udgangsspændinger: 3,8 / 6,6 V AC
12,7 / 22 V AC
22 / 38 V AC

Strøm: Max. 6 A

Størrelse: 297 x 225 x 118 mm

Vægt: 9,1 kg

Reklamationsret

Der er to års reklamationsret, regnet fra fakturadato.
Reklamationsretten dækker materiale- og produktionsfejl.

Reklamationsretten dækker ikke udstyr, der er blevet mishandlet, dårligt vedligeholdt eller fejlmonteret, ligesom udstyr, der ikke er repareret på vort værksted, ikke dækkes af garantien.

Returnering af defekt udstyr som garantireparation sker for kundens regning og risiko og kan kun foretages efter aftale med Frederiksen. Med mindre andet er aftalt med Frederiksen, skal fragtbeløbet forudbetales. Udstyret skal emballeres forsvarligt. Enhver skade på udstyret, der skyldes forsendelsen, dækkes ikke af garantien. Frederiksen betaler for returnering af udstyret efter garantireparationer.

© A/S Søren Frederiksen, Ølgod

Denne brugsvejledning må kopieres til intern brug på den adresse hvortil det tilhørende apparat er købt. Vejledningen kan også hentes på vores hjemmeside

Instruction Manual for Three Phase Power Supply 3665.50

16.05.11

Ac 3665.50



Description

Suitable for experiments with three phase AC motors.

Star and delta connection, star point fully loadable. Separate primary and secondary windings.

Front panel shows delta and star formation with neutral line in centre. Three sets of voltages may be selected ($U / U \cdot \sqrt{3}$):

3.8 / 6.6 V – 12.7 / 22 V – 22 / 38 V.

All outputs are protected from overload by thermal circuit breakers, placed to the left on the front panel. If one of the circuit breakers trips, it can be reset after approx. 40 seconds.

Technical specifications:

Supply voltage: 400 volt AC, 50/60 Hz, 5 pin round power plug (IEC 60309-2)

Output voltages: 3.8 / 6.6 V AC
12.7 / 22 V AC
22 / 38 V AC

Current: Max. 6 A

Size: 297 x 225 x 118 mm

Weight: 9.1 kg.