

Forstærker nr. 5432.10

21.12.10

Aa 5432.10

Batteridrevet forstærker til forstærkning af elektriske signaler

Forstærkeren er konstrueret således at den undertrykker støj fra ydre elektromagnetiske felter, samt støj der ligger fælles på 0 og signal (såkald "common mode" støj). Forstærkeren er desuden forsynet med jord-stik på indgangen, til brug med apparater der har en jordledning på udgangen, som eksempelvis gaskromatografer.

Forstærkningen kan med drejeomskifteren vælges til følgende værdier:

x1 (så fungerer forstærkeren som et støjfilter), x3, x10, x30, x100, samt variabel i området x1-x100 forstærkning. For at regulere dette justeres den lille skrue (der er forbundet med et trimme-potentiometer) ved Adj.

Vigtigt!

Uanset forstærkningsgraden er den maksimale udgangsspænding 3,5 V!

Det indgående signal forbindes med + til +, og \div til \div (ønskes polvending byttes rundt), en evt. jordledning forbindes til bøsningen med jord-symbol. På udgangssiden tages det forstærkede og filtrerede signal ud fra +, og bøsningen med jord-symbol svarer til $0/\div$.

Som strømforsyning anvendes et 9V blokbatteri.

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 fragtbetøbet 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.