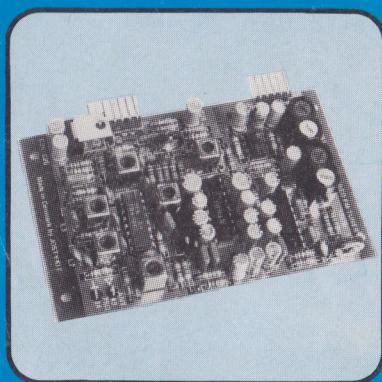
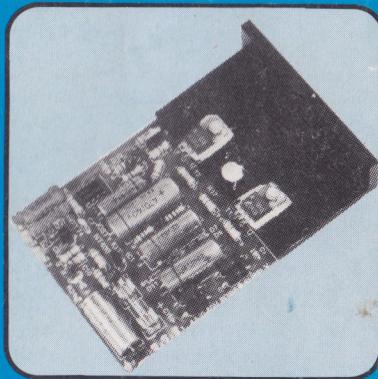
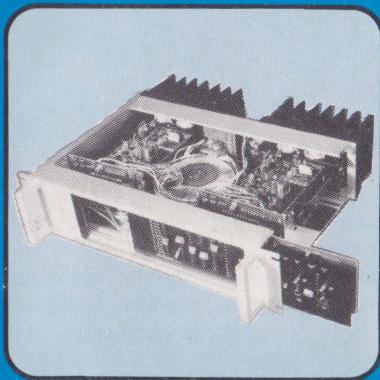


JOSTY KIT

*Byg
Selv*



75 moderne
elektronikbyggesæt
til glæde og fornøjelse!

ELEKTRONIK-BYGGESÆT



"Nu har jeg bygget mig igennem halvdelen af Josty Kit programmet. Helt perfekt! Der er noget nyt hele tiden. Prøv selv!"

Josty Kit byggesæt indeholder alle en printplade hvorpå delene monteres. Printet er forsynet med huller og komponentplace-ringstryk for at gøre monteringen lettere. Alle dele loddes på plads efter den illustrerede byggevejledning. Ingen special-værktøj! Kun en god loddekolbe, en afbildertang og et par skruetrækkere. Spørger gerne Din elektronikforhandler om der behøves flere dele til "byggeriet".

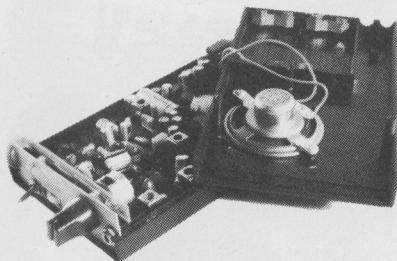
"Josty Kit byggesættene forener nytte og fornøjelse. I programmet er der både morsomme og interessante byggesæt. Der er noget for enhver! Jeg har haft stor glæde af Josty Kit produkterne f.eks. i gildekælderen, i garagen, som alarm, hjemmediscot...."

I over 15 år har Josty Kit byggesæt for mange været indkørsparten for mange elektronikintresserede. Sættene giver dig hurtigt komponentkendskab og som oftest mersmag på mere avancerede konstruktioner. I kombination med elektronikbøgerne Anvendt Elektronik I & II, får du hele elektronikverdenen serviceret på en morsom og let forståelig måde.

Vi giver dig 1 års garanti på alle dele. Uanset om det er dig selv eller vi som har fejlet, får du nye dele for at du selv kan "helbrede" dit sæt (gælder 1 gang per sæt). Skal vi fejlsøge og reparere er delene også gratis, men du betaler arbejdstiden. Gælder ej for mekanisk ødelæggelse, eller anden tilsluttet udrustning.



FM-MODTAGER/LYSSHOW



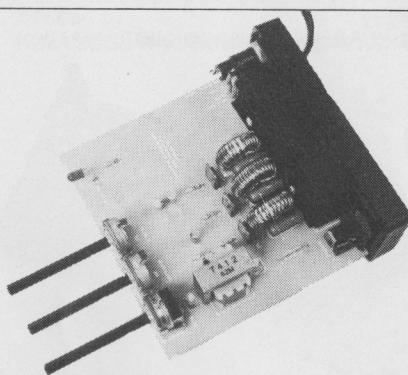
Pris byggesæt JK 105 Kr 496,50

JK105 er en helt speciel radiomodtager til FM modtagelse på VHF båndet. Som byggesæt leveres JK105 med spoler for radioamatørbåndet 144-146 MHz (2 meter), men med suppleringssæt kan JK105 ombygges til at kunne modtage andre frekvens-bånd. Da lovgivningen på dette område varierer fra land til land, må du tale med din Autoriserede Jostykit Forhandler om udbygningsmuligherne.

JK105 kan afstemmes på to måder. Enten afstemmes det ønskede frekvensbånd manuelt på et lille udvekslingspotentiometer eller man kan scanne automatisk. Ved scanning løber modtageren selv hen over båndet, og stopper, når der kommer en station. Derefter åbnes der for højttaleren.

Afstemningen af skalaen sker ved hjælp af kapacitetsdioder. Derfor er der ingen krystaller i JK105.

JK105 leveres helt komplet.



Pris byggesæt AT65-4 Kr 249,50

AT65 er et standard 3-kanal lysshow med indstilling af følsomheden for bas, mellentone og diskant. På trods af den lave pris har dette lysshow netindikator, store drejepotentiometre, net-print-bøsnings for indstik af 4 KL. 2 netstik, højttaler tilslutningsbøsnings, udvendig sikringsholder og meget mere. Selvfølgelig er der også indbygget 3 støjfiltre efter myndighederne krav. Der er intet sted gået på kompromis med specifikationer og kvalitet. Sættet kan arbejde på 24 volt transformator eller netspænding. Indbygningsæt: B6062.

OBS: Denne opstilling arbejder på lysnettet og er derfor livsfarlig at tilslutte for mindreårige og ukyndige.

TEKNISK DATA

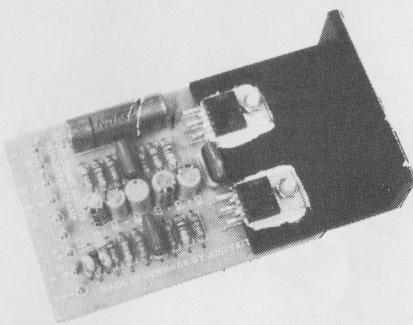
Driftspænding	6 V DC (4,5-9 V DC)
Strømforbrug med lukket squelch	25 mA
Strømforbrug med åben squelch	25-100 mA
Frekvensområde valgbar	26,5-170 MHz
Modtagemodulation	FM-15 kHz/FM-200 kHz
Modtagefølsomhed typ.	0,5 uV
Scanninghastighed	1 sek.
Scanningforsindelse efter signal	2 sek.
LF udgangseffekt	250-500 mW
Signal/støjforhold v. 1uV-1mV	20-50 dB

TEKNISKE DATA

Driftspænding	24-220 V DC
Belastningsstrøm	2,5A/550 W max.
Styreeffekt	0,5W min./20 W max.
Frekvensområder	Bas, mellentone og diskant
Tilslutningsstik: DIN-HT/KL	2 stik (3 el. 4 stk.)

FORSTÆRKERE

AF312 10-30W MONO/STÉREO CAR BOOSTER



Pris byggesæt AF312 Kr 134,50

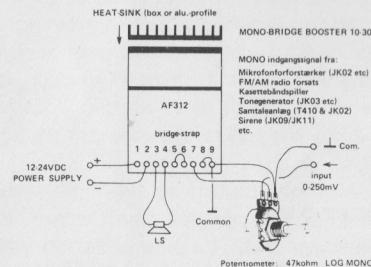
AF312 er en universelt anvendelig moduludgangsforstærker til mange formål. Den forsynes med spænding fra batterier, bilens akkumulator eller en ustabiliseret netstrømforsyning, og man kan vælge at benytte den som brokoblet mono højttalerforstærker med stor effekt eller til stereo med lidt lavere udgangseffekt.

Ekstra tilbehør:

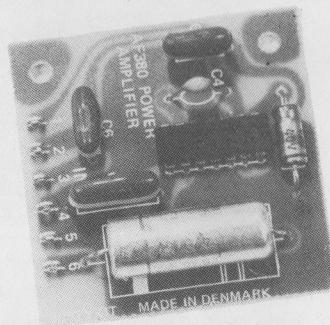
Køleplade H880 eller H862 og 2x1.000uF/40V.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12-24 VDC (spids 36 VDC)
 Strømforbrug 50-2.000 mA
 Udgangseffekt 10W/4Ohm/mono - 12V
 Indgangsfølsomhed . . 150mV/100kOhm/470pF
 Frekvensområde . . 20-20.000Hz +/- 2 dB mono
 Forvrængning 0,2%/1kHz



AF380 UNIVERSAL HØJTTALERFORSTÆRKER

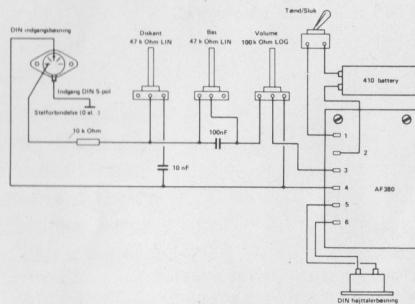


Pris byggesæt AF380 Kr 54,50

AF380 er en lavpris universalforstærker med utallige anvendelsesmuligheder. F.eks. samtaleanlæg, forstærker for små radioer, båndoptageere og grammofoner.
 Anbefalet strømforsyning: NT411.

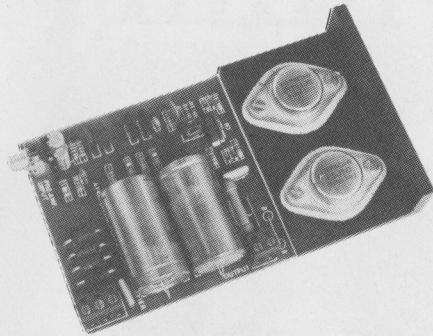
TEKNISKE DATA

Forsyningspænding 9-12 V DC
 Strømforbrug 4-600 mA
 Udgangseffekt 4/8 Ohm 2,5/1,5 W



MOS FET FORSTÆRKERE

AF499 – MOS-FET EFFEKT FORSTÆRKER

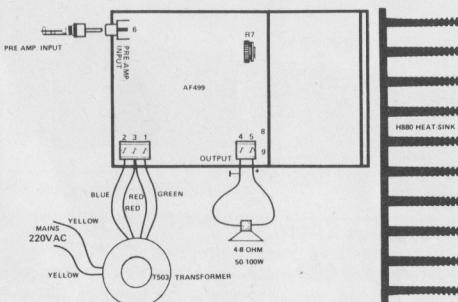


Pris byggesæt AF499 Kr 395,00

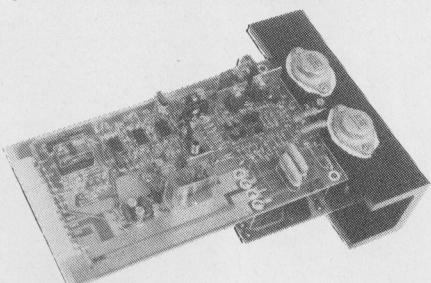
AF499 er en low-cost udgave af den professionelle AF500 udgangsforstærker, og den leveres med påbygget strømforsyning. Derfor er AF499 blandt de nemmeste udgangsforstærkere overhovedet at benytte. Indbyg den f.eks. i et højttalerkabinet med en T503 transformator og en H880 køleprofil. AF499 passer til flertallet af højttalere mellem 4 og 8 Ohm, og den kan tilsluttes alle forforstærkere, som blot leverer 1 volt indgangssignal/600 Ohm.

TEKNISKE DATA

Driftsspænding - veksel -	12-30VAC
Strømforbrug - veksel-	0-3 A AC
Udgangseffekt . . . . .	.75/60W SINUS
Frekvensområde 20-20kHz	±1dB
Forvrængning 20-20kHz	0,1%



AF500 HI-FI MOSFET UDGANGSFORSTÆRKER



Pris byggesæt AF500 Kr 1.125,00

AF500 er JOSTYKIT's mest avancerede forstærker. Der er i opbygningen taget den mest moderne teknologi i anvendelse.

Til trods for den komplicerede opbygning er AF500 ikke vanskelig at få til at arbejde for selvbyggere. De ret dyre POWER FET's er sikret i alle ender og kanter.

AF500 har således 4 elektroniske sikringskredsløb, samt mulighed for hele tiden at overvåge forstærkerens tilstand.

Da der ikke i AF500 er sparet på hverken kvalitet eller sikkerhed, er det naturligt at AF500 også hører til blandt markedets dyreste og bedste forstærkere.

AF500 modulet arbejder med 6 forsyningsspændinger, og det er derfor helt nødvendigt at benytte en NT500 strømforsyning.

AF500 modulet er normeret til at kunne afgive 200-250 watt. Ved at brokoble 2 stk. AF500 er det muligt at opnå en udgangseffekt på omkring 500 watt.

En komplet stereoudgangsforstærker består af: 2xAF500, 2xNT500A, 1xNT500 BCD, 1xB5000 chassis-kit samt 1xT500 transformator.

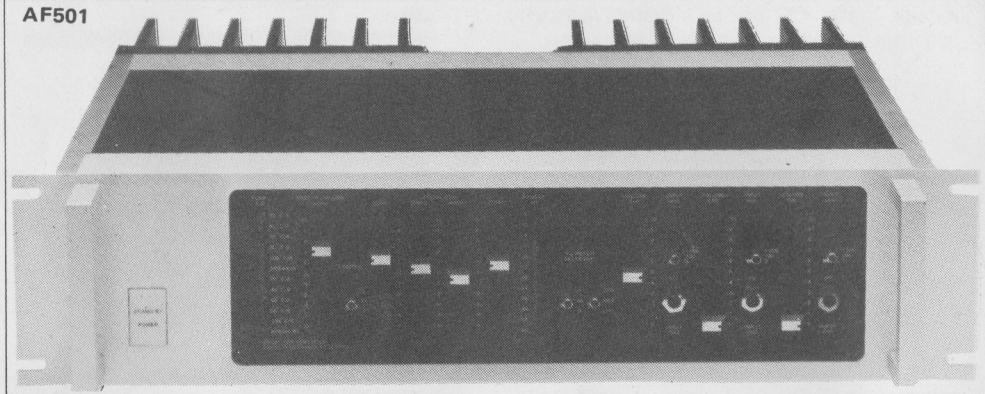
TEKNISKE DATA

Driftsspænding	T500
Effektforbrug	500W
Udgangseffekt	200-250W
Indgangssignal	775mV
Forvrængning 1kHz/20kHz	0,005%-0,03%
Frekvensområde 1dB	20-20.000Hz
Signal/støjforhold	100dB



SYSTEM 500

AF501



Pris byggesæt AF501 Kr 895,00

PA OG ORKESTERFORSTÆRKER

AF501 er en designmæssigt professionel mono forstærker til PA brugere og orkestre.

AF501 er specielt beregnet for tilkobling sammen med en eller to stk. AF500 og en NT500 strømforsyning.

AF501 har 3 indgange med skydepotentiometre og en masterudgangskontrol samt en 4 bånds toneregulering.

AF501 indeholder et 60 dB logaritmisk VU-meter med to omskiftere for kontrol af master-signal eller en af de tre indgange. Endvidere er AF501 forsynet med en temperaturskala, der overvåger udgangsforstærkerens tilstand under drift.

Indgangene i AF501 er forsynet med en omskifter til valg af niveau i området fra 3mV til 3.000mV. Alle tre indgange er mixbare.

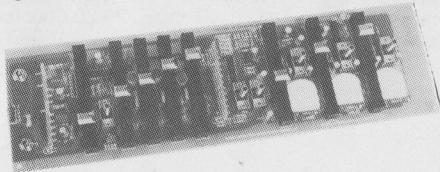
Indgangene er bestykket med standard jackbøsninger for forpladetilslutning.

Forpladen medfølger AF501.

Anvendes AF501 i System 500, strømforsynes denne fra NT500 BCD.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	± 12-15 VDC
Strømforbrug	+150/-10mA
Udgangssignal	775mV/600 Ohm
Indgangssignal	3-1.000mV
Forvrængning LIN	0,1%
Frekvensområde 1dB	20-20.000Hz
Signal/støjforhold	75dB



AF510 er en stereo tonekontrol med 10 tonereguleringer på skydepotentiometre. Hver kanal er opdelt i oktaver fra 32 Hz til 16 kHz.

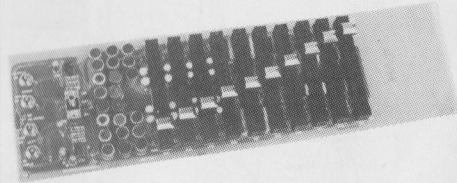
AF510 er udviklet sammen med AF500 MOSFET POWER forstærkeren og NT500 strømforsyningen. Brugen af equalizerspoler i AF510 sikrer at optimalt signalstøjforhold, ligesom den harmoniske forvrængning er minimal.

Med en omskifter er det muligt at vælge om signalet skal løbe igennem tonekontrollen eller uden om.

Anvendes AF510 sammen med System 500, forsynes den fra NT500 BCD.

Ved anvendelse i andre forstærkersystemer må strømforsyning og indbygningskasse anskaffes særskilt. Som strømforsyning anbefales NT325.

AF510 – 10-BÅNDS GRAFIC EQUALIZER



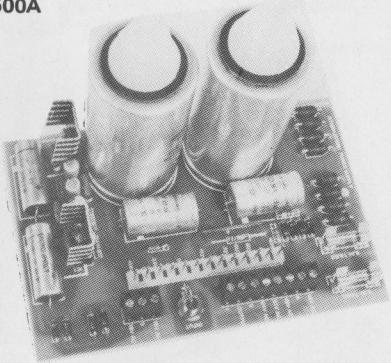
Pris byggesæt AF510 Kr 895,00

TEKNISKE DATA

Driftspænding	± 12-15 VDC
Strømforbrug	± 6mA
Harmonisk forvrængning	0,01%
Oktav-bånd regulering	± 20dB
Signal/støj-forhold	100dB

LYSSHOW

NT500A



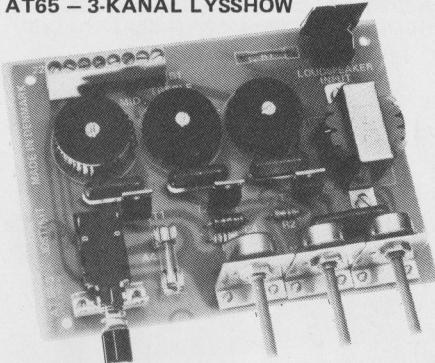
Pris byggesæt NT500A Kr 414,50

FORSTÆRKER STRØMFORSYNING

NT500 er strømforsyningen til 1 stk. AF500 MOS FET POWER udgangsforstærkere. Kun ved anvendelsen af NT500 kan man opnå de helt eminente tekniske data på AF500. NT500 er opbygget specielt med henblik på stereo/eller brokobling af AF500 til meget høje effekter. Ved brokobling af 2 stk. AF500 skal der anvendes 2 stk. NT500 strømforsyninger, og opbygningen sikrer, at der ikke opstår brumsløjfer.

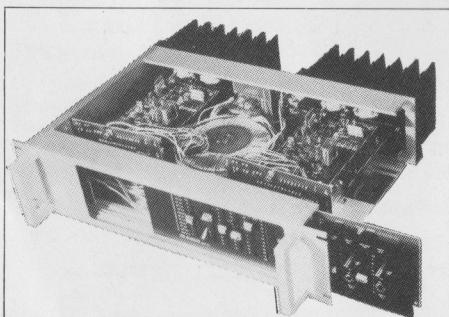
Til en eller to NT500 skal der anvendes en specialviklet ringkernetransformator type T500.

AT65 – 3-KANAL LYSSHOW



Pris byggesæt AT65 Kr 249,50

AT65 er et standard 3-kanal lysshow med indstilling af følsomheden for bas, mellemtone og diskant. På trods af den lave pris har dette lysshow netindikator, store drejepotentiometre, net-print-bøsnings for indstik af 4 KL. 2 netstik, højttaler tilslutningsbøsnings, udvendig sikringsholder og meget mere. Selvfølgelig er der også indbygget 3 støjfiltre efter myndighedernes krav. Der er intet sted gået på kompromis med specifikationer og kvalitet. Sættet kan arbejde på 24 volt transformator eller netspænding. Indbygningssæt: B6062.



Pris byggesæt NT500BCD Kr 365,00

NT500BCD – STRØMFORSYNING

NT500BCD er komplet sæt af strømforsyningsprint for den store system 500 forstærker. B-print indeholder transformator og fjernbetjent netrelæ. C-printet indeholder elektronikken til stabilisering af +/- 12 volt for forforstærkere af typen AF501 & AF510 og D-printet har en digital touch tænd/sluk-kredsløb.



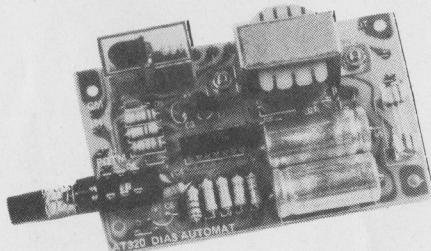
B6062 AT65 chassiskit Kr 89,50

TEKNISKE DATA

Driftsspænding 24-220 V DC
 Belastningsstrøm 2,5A/550 W max.
 Styrefejl 0,5W min./20 W max.
 Frekvensområder . . . Bas, mellemtone og diskant
 Tilslutningsstik:DIN-HT/KL. 2 stik (3 el. 4 stk.)

REGULERINGSENHED

AT320 – ALSIDIG OVERVÅGNINGS- OG REGULERINGSENHED



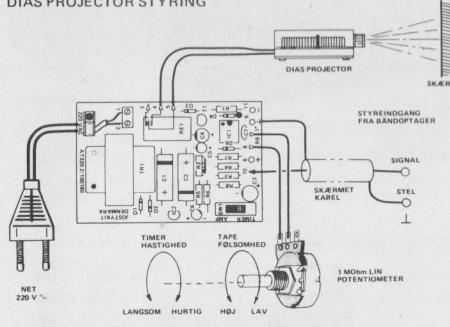
Pris byggesæt AT320 Kr 192,00

AT320 indeholder forstærker, strømforsyning og relæenhed, og kan anvendes til et utal af styringsformål: dias projector styring/timer, tyverisikring med brumføler, blinker til butiksbrug, oversvømmelsesalarm, lydalarm, berøringskontakt, etc.

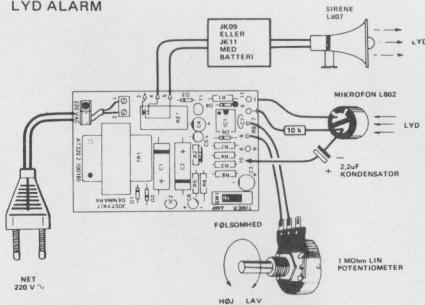
TEKNISKE DATA

Driftspænding	220-250 V AC
Effektforbrug	2 W
Relæ udgang	3 A
Intervaltimer min..	1 minut
Følsomhed.	5 mV - 500 mV

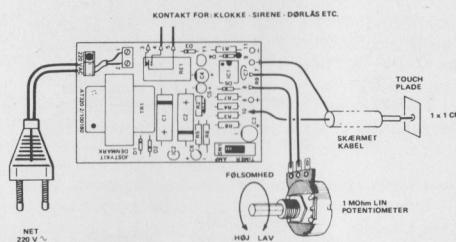
DIAS PROJECTOR STYRING



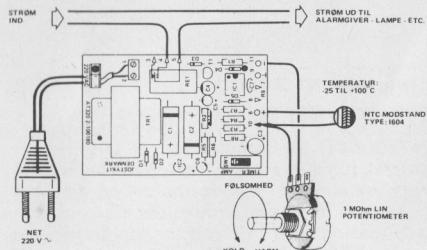
LYD ALARM



TOUCH ELLER BERØRINGSKONTAKT

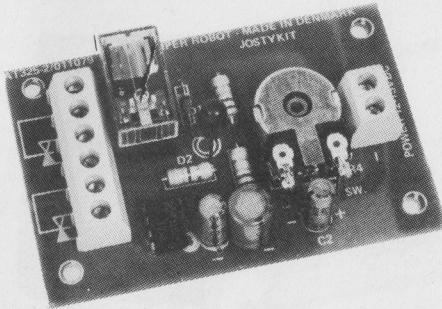


VARMEREGULERING I BOLIGEN/DYBFRYSEREN



VEKSELSTRØMSREGULATOR 2A

AT325 – VISKERROBOT-ELEKTRONISK IMPULSGIVER



Pris byggesæt AT325 Kr 128,00

AT325 afgiver med et forudbestemt interval en impuls til relæet. Kontakterne på relæet overtager funktionen for den manuelle aktivering af viskerkontakten.

Intervaltiden indstilles på et potentiometer og pausetiden indikeres af en lysdiode.

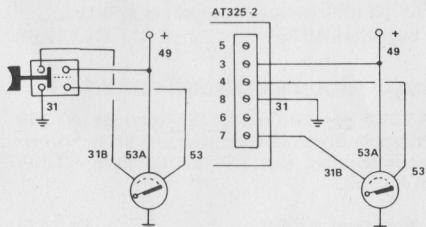
AT325 kan også benyttes til projectorstyring eller ulykkesblink på bilen.

AT325 medleveres indbygningskasse og forplade.

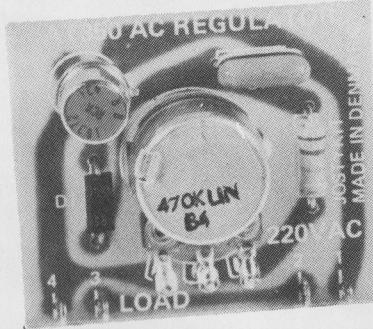
Skal AT325 benyttes andre steder end i bilen og båden, kan NT411 anvendes som strømforsyningssædaptor.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12-15 V DC
Strømforbrug pause/til 25 mA/100 mA
Pause interval 1-40 sek.
Relæspænding max. 250 V AC/DC
Relækontaktbelastning ved 12 V DC 2 x 3 A



**AT350
VEKSELSTRØMSREGULATOR - 2A**



Pris byggesæt AT350 Kr 49,50

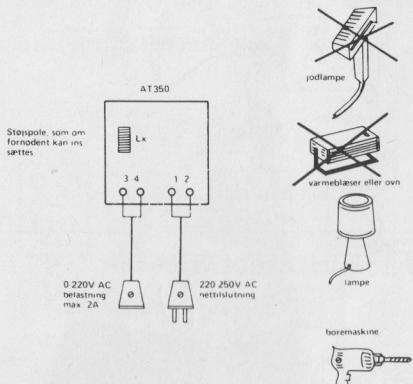
AT350 er en vekselstrømsregulator til utalige formål. Den leveres uden støjspole.

AT350 kan anvendes til regulering af lys, varme og hastigheden på en lille boremaskine.

Indbygningskasse B3058 købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 220-250 V AC
Max. strøm. 2 A
Effekt belastning max. 440 W



AT 350 er en LOW COST TRIAC regulator til brug sammen med almindelige stuelamper og mindre strømstregende forbrugere

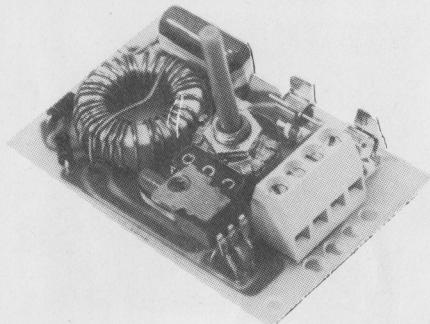
I forbindelse med en boremaskine til maxmalt 350 W, kan man godt anvende AT 350, selv om den kun er til 200 W – dog kun hvis man samtidig benytter en støjspole Lx type S986.

Benytt ikke AT 350 sammen med varmeovne eller jod-lamper.



VEKSELSTRØMSREGULATOR

**AT356
VEKSELSTRØMSREGULATOR - 6 A**



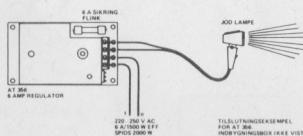
Pris byggesæt AT356 Kr 110,00

AT356 er en højeffekt vekselstrømsregulator, der leveres med indbygningskasse og støjdæmpning.

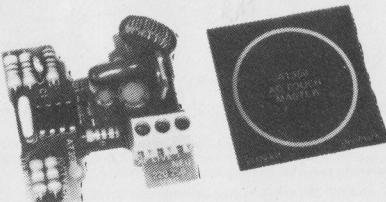
AT356 er forsynet med en speciel O-hysteresekobling, som giver en jævn regulering helt fra til maximal udgangsspænding.

TEKNISKE DATA

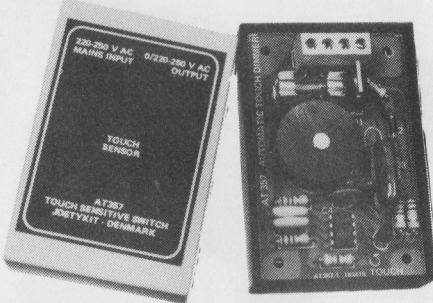
Driftspænding 220-250 V AC
Anbefalet driftstrøm max.: 6 A
Max. tilsluttet effekt 1200 W



**AT358
MINI-TOUCH REGULATOR**



**AT357
TOUCH-VEKSELSTRØMSREGULATOR**



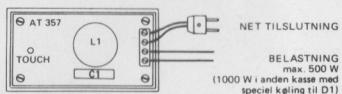
Pris byggesæt AT357 Kr 149,50

AT357 touch-berørings-vekselstrømsregulator har ikke drejepotentiometer som de allerførste vekselstrømsregulatorer men betjenes ved kortere eller længere berøring af en lille »touch» plade.

AT357 medleveres støjfilter, indbygningskasse og touchplade.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 110-250 V AC
Effektregulering 400 W
Belastningsstrøm 2 A



AT358 er en miniudgave af AT357. Foruden at have de samme funktioner som AT357, er det med AT358 muligt at lave korrespondancetænding med AT359 TOUCHEXPANDER.

B3058 indbygningskasse købes særskilt.

Pris byggesæt AT358 Kr 129,50

AT359 – TOUCH-EXPANDER FOR AT358

AT359 gør det muligt at udbygge AT358 touchregulatoren, således der kan laves korrespondancetænding. Der kan kobles flere AT359 til en AT358.

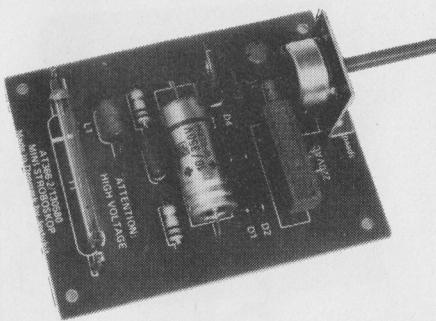
Pris byggesæt AT359 Kr 24,50

TEKNISKE DATA

Driftspænding 220-250 V AC
Belastningseffekt max. 220 W
Touchindgangsmodstand 5 MΩ

STROBOSCOP/STØJSPÆRRER

AT366 – MINI STROBOSCOP

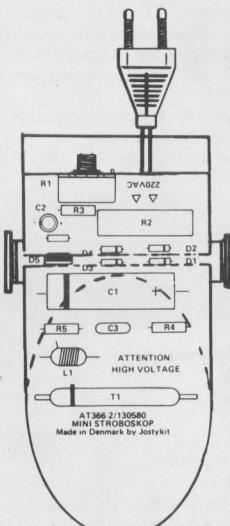


Pris byggesæt AT366 Kr 119,75

AT366 er et low cost mini stroboscop med variabel blinkhastighed. Stroboskopet er blevet populære, fordi de kan fastfryse bevægelser, så man får en oplevelse som i en gammel film.

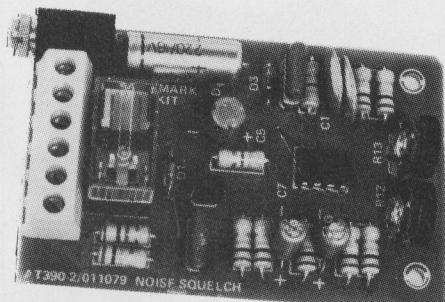
TEKNISKE DATA

Driftsspænding 220-250 VAC
Effektforbrug ca. 10 W
Blinkhastighed. 2-20 Hz



AT366 2/130580
MINI STROBOSCOP
Made in Denmark by Jostykit

AT390 – STØJSPÆRRE FOR FM-RADIO



Pris byggesæt AT390 Kr 136,00

AT390 er en støjspærreenhed, der kan fra-koble forbindelsen mellem forstærker og højtaler, når suset på den FM station, man modtager, er for kraftigt.

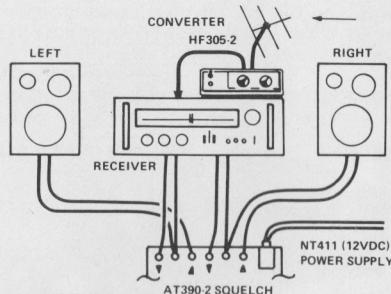
AT390 kan IKKE fjerne støj på modtagelsen.

Funktionen på AT390 kan sammenlignes med en mutingfunktion-støjfri afstemning - på en FM-radio. Når signalet fra FM stationen er for svagt i forhold til suset, frakabler AT390 højtalerne, som først bliver tilkoblet igen ved en passende signalstyrke.

AT390 anvendes bl.a. i forbindelse med converteren HF305.

Som strømforsyning til AT390 anbefales NT411.

Indbygningskasse medfølger byggesættet.



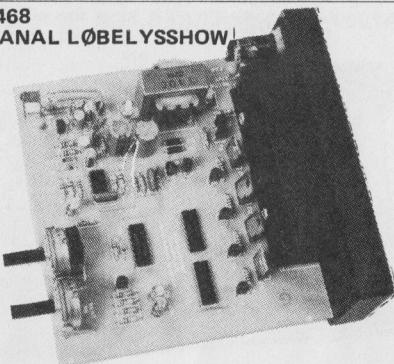
TEKNISKE DATA

Driftsspænding 9-15 V DC
Strømforbrug frakoblet/
ikke frakoblet HT. 60 mA/5 mA
Justerbar følsomhed
. 100 mV - 3 V signalspænding
Justerbar frekvens. . . . 2.000 Hz til 15.000 Hz



LYSSHOW

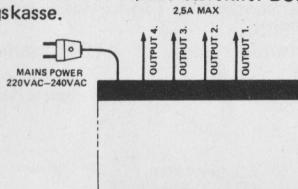
**AT468
4-KANAL LØBELYSSHOW**



Pris byggesæt AT468 Kr 310,00

Løbelysshow med 4-kanal udgangsbøsnings for standard KL. 2 netstik. AT468 er mikrofonstyret, og på to drejekontroller kan man indstille hastigheden, hvormed lamperne skal skifte, samt følsomheden for musikkens takt. AT468 er støjdæmpet elektronisk ved nulgennemgangsstyring efter myndighedernes krav. Der medfølger et utal af specialdele, som gør det nemt at indbygge lysshown i B6068 indbygnings sættet. Så får man et smukt apparat med en professionel finish. AT468 kan arbejde på 12 volt transformator eller 220 volt netspænding.

Tilbehør der må købes særskilt: B6068 indbygningskasse.

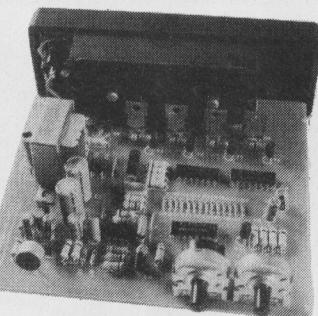


B6068 AT468 chassiskit Kr 82,50

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12 el. 220 V DC
Belastningsstrøm 2,5A/550W max.
Løbelys skift. 1/2 - 3 sek.
Mic. føls. alm. omgivelsesstøj til disco-power
Aut. volumenkontr. 50dB område

AT474 COLORLITE – DIGITALT LYSSHOW



Pris byggesæt AT474 Kr 339,50

AT474 er et mikrofonstyret lysshow med lysnetprintbøsninger for direkte tilslutning af 4 lampegrupper.

Der er regulering for hastighed af farve skift og synkronisering af rytmisk musik.

Et lysshow skal helst blinke i mange festlige farver, hvilket vil kræve et meget stort antal lamper.

AT474 udnytter færre lamper til flere farver. AT474 er et digitalt styret lysshow, der udnytter den additive farveblanding, der kendes fra farve-TV. Med de tre grundfarver rød, grøn og blå kan enhver farve i spektret skabes.

AT474 har ikke støjspoler, men er fuldt elektronisk støjdæmpet. Dette kan kun lade sig gøre, fordi der anvendes nulgennemgangsstyring.

Med de kun 4 lamper tilsluttet kan der dannede 8 farvekombinationer.

Tilbehør der købes særskilt: B6074 indbygningskasse.



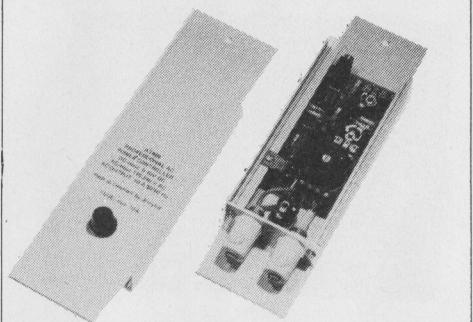
B6074 AT474 chassiskit Kr 82,50

TEKNISKE DATA

Driftspænding	220-250 V AC
Tomgangsforbrug max.	2 W
Max. driftstrøm	4 A
Udgangseffekt pr. panel	220 W
Max. total belastning	880 W
Lydfølsomhed.	65-110-dBA
Lampeudgange 3 eller 4	grøn, blå, rød evt. gul

LYSMIXER OG VEKSELSTRØMSREGULATOR

AT469 – PROGRAMMERBAR VEKSEL- STRØMSREGULATOR



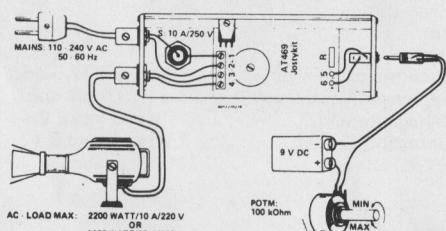
Pris byggesæt AT469 Kr 278,50

AT469 er JOSTYKIT's største vekselstrømsregulator, som indgår i en total nytænkning indenfor lysshows og professionel styring af belysningen i diskoteker, teatre og mødesale.

AT469 kan fjernstyres til regulering af net-spændingen. Styrespændingen er ganske ufarlig og ligger i området 0-10 volt jævnspænding. Med en strøm på blot 1 mA i dette område kan man variere spændingen til lampegrupper på op til 10 amp. - 4 amp. i den af DEMKO godkendte version. Vel at mærke vekselstrømmen direkte på nettet. AT469 har både støjspole og et elektronisk støjdæmper.

AT469 bruges bl.a. i forbindelse med AT470 lysmixeren.

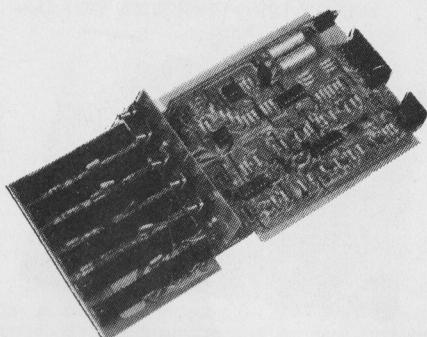
AT469 leveres med professionel indbygningskasse til rack montage.



TEKNISKE DATA

Driftsspænding	110-240 V AC
Effektregulering ved 110 V AC	1100 W
Effektregulering ved 220 V AC	2200 W
Strømförbrug max.	10 A
Styrestørrelse	0-1 mA DC
Styrespænding	1-10 V DC

AT470 – MULTILITE-LYSMIXER



Pris byggesæt AT470 Kr 695,00

AT470 er en lysmixer i pultformet design. AT470 indeholder funktionerne fra alle de kendte lysshows i stereo og 6 kanaler.

Funktionerne kan indkobles på et omskifтерpanel.

1. 6-kanal lysmixer med separat justering af hver udgang.
2. 2 x 3-kanal lysshow styret fra enten externe mikrofoner eller linieudgang på en forstærker.
3. 6-kanal løbelys hvor løbefunktionen styres fra en intern oscillator.
4. 6-kanal løbelys hvor løbefunktionen styres fra enten externe mikrofoner eller linieudgangen på en forstærker.

AT470 er forsynet med kompressor i både ind- og udgang.

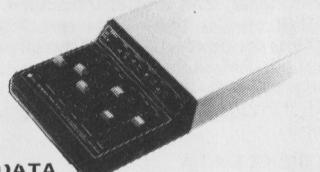
AT470 kan ikke trække 220 volt lamper direkte, men må tilsluttes 6 stk. powermoduler AT469.

Udgangsspændingen fra AT470, der anvendes til styring af AT469, varierer fra 0-10 volt.

AT470 tilsluttes lysnettet via en medfølgeren 12 volt AC adaptor.

Tilbehør der købes særskilt: B6070 indbygningskasse og AT469 POWER modul (6 stk.)

B6070 AT470 chassiskit Kr 198,50

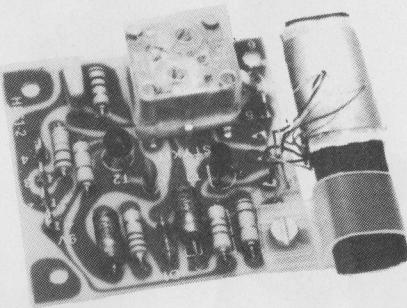


TEKNISKE DATA

Driftsspænding via adaptor	220-250 V AC
Effektforbrug	2W
Udstyringsfølsomhed	5mV - 50 V
Udgangsspænding	0-10V
Udgangsstrøm	0-10mA

CONVERTER/DIODEMODTAGER

HF61 = DIODEMORTAGER



Pris bryggesæt HF61 Kr 79.85

HF61 er en udvidet diodemodtager for mellembølgestationer.

Med en meget simpel teknik opnås en rimelig modtagelse af selv udenlandske mellembølgestationer.

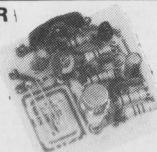
Høretelefon medfølger hyggesættet.

HF61 er specielt anvendelig for begyndere, der ikke tidligere har prøvet at samle et elektro-nisk byggesæt.

TEKNISKE DATA

Driftsspænding 9-15 V DC
 Strømforbrug ved 9 V 5 mA
 Modtagefrekvens mellembølge . 540-1600 kHz
 Udgangsspænding f. 1 mV ind. 100 mV

HF65 – FM-MÅLESENDER



Pris byggesæt HF65 Kr 49,50

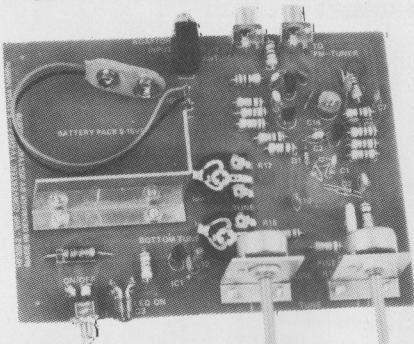
HF65 er en sendeoscillator, der kan styres af ethvert signal, man tilfører indgangen.

HF65 finder anvendelse som FM-målesender. Den benyttes via et 75 Ohms kabel til TV-kanal 3-4, FM eller 2-meter modtagers antenneindgang. Af hensyn til udstråling SKAL HF65 indbygges i en metalkasse, som må købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9-12 V DC
Strømforbrug . . . . .	.50 mA
Max. udgangseffekt	100 mW
Indgangsfølsomhed	10 mV
Indgangsimpedans	22 kOhm

HF305 - TV-LYD CONVERTER



Pris byggesæt HF305 Kr 159.50

HF305 er en TV-lydconverter for tilslutning mellem antennen og FM-radio. HF305 omdanner signalerne fra TV lyden på kanal 2-4 eller 5-12 til 100 MHz, således man kan høre TV lyd på en almindelig FM-radio.

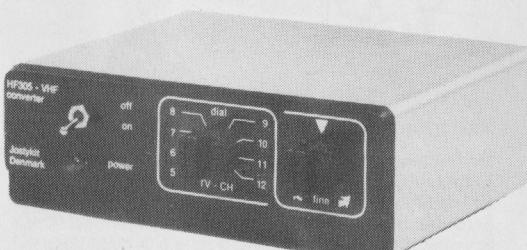
HF305 TV-lydconverter kan bringe TV lyden op på fuldt Hi-Fi niveau.

HF305 kan ikke aflytte begge TV bånd samtidig, man må derfor vælge hvilket bånd, der skal aflyttes. Det er ikke muligt at anvende omskifte til kombination af frekvensbåndene.

HF305 skal indbygges i et specielt designet indbygningssæt B6005, der gør HF305 er udførligt overfor berøring og hindrer udstråling.

TEKNISKE DATA

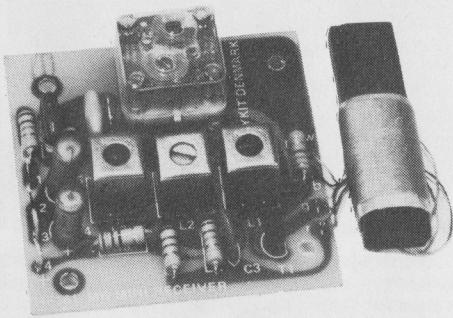
Driftspænding	9-15 V DC
Strømforbrug	15 mA
Frekvensdrift 8-15 V DC	max. 25 kHz
Gennemgangsdæmpning	-1,5 dB
Gennemgangsforstærkning	3,5 dB min.
Modtaggeområde A	TV lyd kanal 2-4
Modtaggeområde B.	TV lyd kanal 5-12



B6005 HF305 chassiskit 106.50

ANTENNEFORSTÆRKER

HF361 – MINI MELLEMBØLGE MODTAGER



Pris byggesæt HF361 Kr 84,50

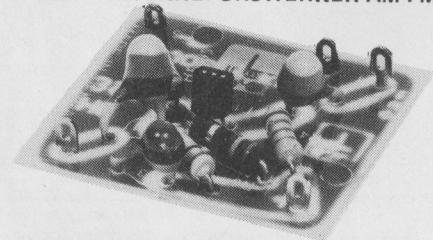
HF361 er et skoleeksempel på opbygningen af en ægte "super-heterodyn" mellembølgemodtager.

Ønsker man at lytte til HF361 med højttalerstyrke, kan AF380 universalhøjttalerforstærkeren anvendes.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9 V DC
Strømforbrug	4 mA
Udgangsspænding	100 mV
Modtagområde	540-1600 kHz

HF395 – ANTENNEFORSTÆRKER AM-FM



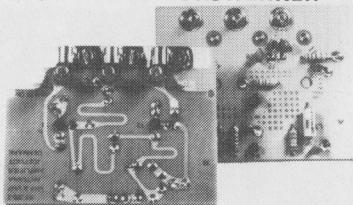
Pris byggesæt HF395 Kr 29,75

HF395 er en lille bredbåndssantenneforstærker, der er velegnet til forstørkning af LB, MB, KB, SB, walkie-talkie, TV bånd 1 og 2 og FM radio.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	12-15 V DC
Strømforbrug	1-3 mA
Spændingsforstørkning til 20 MHz min. .	30 dB
Spændingsforstørkning til 100 MHz min..	10 dB
Spændingsforstørkning til 225 MHz min. .	5 dB

**HF385
VHF-UHF ANTENNEFORSTÆRKER**



Pris byggesæt HF385 Kr 92,75

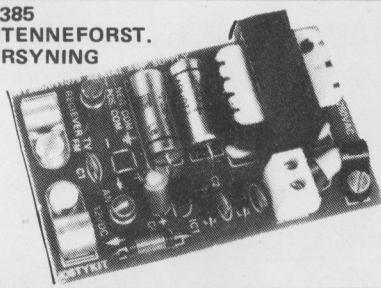
HF385 er en VHF-UHF antenneforstærker. Der er særskilte indgang for VHF og UHF antennen. HF385 strømforsynes gennem antennekablet fra NT385. HF385 er konstrueret i stripline teknik med afstemte printspoler. I lighed med andre bredbåndsforsørskere kan forstyrrelser fra nærliggende AM-sender øges gennem HF385.

Indbygningskassen B850 købes særskilt.
B850 Mastbox for HF385 Kr 39,75

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9-15 V DC
Strømforbrug	35-50 mA
Frekvensområde FM/VHF	40-250 MHz
Forstørkning FM/VHF.	12-18 dB
Frekvensområde UHF	400-800 MHz
Forstørkning UHF	9-21 dB

**NT385
ANTENNEFORST.
FORSYNING**



Pris byggesæt NT385 Kr 99,50

NT385 er beregnet som strømforsyningens-hed for antenneforstærkeren HF385 og HF395.

NT385 kan benyttes til enhver anden antenneforstærker som kun kræver 12 V/60 mA.

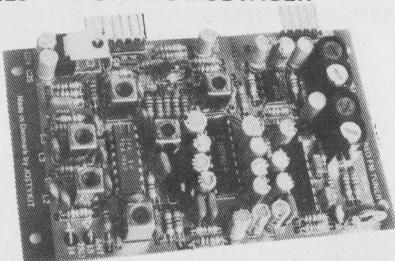
NT385 leveres incl. en plastindbygningskas-se.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	220-250 V AC
Effektforbrug	2 W
Udgangsspænding	12 V DC
Max. udgangsstrøm	60 mA (typ 75 mA)

FM-MODTAGER/FORSTÆRKER

HF425 – FM STEREO MODTAGER



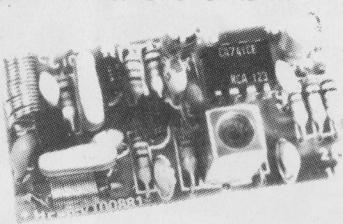
Pris byggesæt HF425 Kr 368,00

HF425 er et FM-STEREO tunermodul i Hi-Fi kvalitet. Konstruktionen er komplet fra antenne til LF-udgang og kan udbygges med digital frekvensdisplay eller synthese. HF425 forsynes fra batteri, netadaptor eller andre ukritiske strømkilder. HF425 har automatisk muting, MPX-filtre, bufferforstærker og mange andre faciliteter.

TEKNISKE DATA

Driftspænding/strømförbrug 12 VDC/130mA
Frekvensområde 87,5-108,0MHz
Følsomhed 20dB S/N 1uV/75Ohm
Støjsignal forhold 1mV/75kHz 72dB
Udgangssignal Δ 75kHz 500mV

HF465 – FM-MIKROFONSENDER



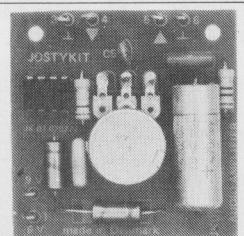
Pris byggesæt HF465 Kr 99,85

HF465 er en mini FM-mikrofonsender primært beregnet for drift på 2-meterbåndet. Senderen kan afgive omkring 1 mW, hvilket i forbindelse med en standard modtager giver ca. 100 m's rækkevidde. På grund af myndighedernes krav er salg og brug af dette sæt ulovligt i flere lande. Forhør din lokale forhandler om dette.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 9 V DC
Følsomhed 3 mV/10 kOhm
Udgangseffekt 1 mW

JK01 UNIVERSAL HØJTTALER FORSTÆRKER



Pris byggesæt JK01 Kr 82,25

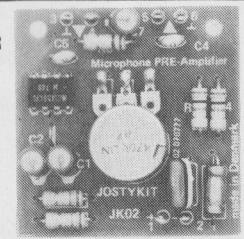
JK01 er en universal anvendelig højttaler-forstærker, der afgiver 1/2 watt, nok til at spille med almindelig stuvestyrke.

JK01 har indbygget extraforstærkning i basområdet, der gør, at JK01 på en Hi-Fi højttaler vil lyde ganske fyldig.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 4,5-12 V DC
Strømförbrug 4-150 mA
Udgangseffekt med 10% harm.
forvrængning 0,5 W
Frekvensgang uden bas-
kompensation 3dB/80-15.000 Hz
Følsomhed for fuld udstyring i
4 Ohm/12 Volt 250 mV
Højttalertilslutning 4-16 Ohm

JK02 MIKROFON FORFORSTÆRKER



Pris byggesæt JK02 Kr 77,50

JK02 er en lille effektiv mikrofonforstærker, der kan forstærke svage signaler på 1 mV op til 250 mV, således at man kan tilslutte en højttalerforstærker, f.eks. JK01, og benytte de to sæt som et lille »PA-system».

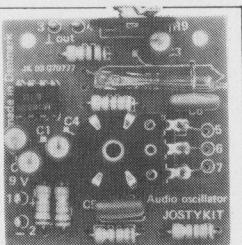
JK02 er beregnet for dynamiske mikrofoner og er forsynet med variabel forstærkningsregulering.

TEKNISKE DATA

Forsyningspænding 9-12 V DC
Strømförbrug 4 mA
Følsomhed for 250 mV ud med
ret frekvensgang 4 mV/20-20.000 Hz
Harmonisk forvrængning med 4 mV in 0,3%

MODTAGER/SENDER

**JK03 – SINUS
TONEGENERATOR**



Pris byggesæt JK03 Kr 183,25

JK03 er en overordentlig god tonegenerator, der giver sinustoner med en helt konstant amplitude og lav forvrængning. JK03 er markedets billigste tonegenerator, når også kvaliteten skal tages i betragtning.

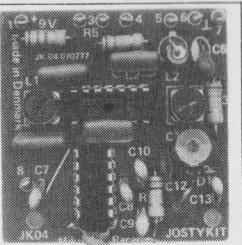
Frekvensen indstilles på et potentiometer mellem 20 og 20.000 Hz. på grund af den logaritmiske indstilling er det nemt at indstille tonen over hele det hørebare område på en gang.

JK03 leveres komplet med indbygningskasse og forplade.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9-12 V DC
Strømforbrug	4 mA
Amplitudestabilitet fra 20 Hz til 20 kHz . . . . .	.3 dB
Harmonisk forv. ved 1 kHz max	0,1%
Udgangsspænding ved 100 kHz max	1000 mV
Frekvensområde tolerance 15%	20-20.000 Hz

**JK04 – MIKRO FM-
TUNER**



Pris byggesæt JK04 Kr 139,50

JK04 er en FM-tuner af usædvanlig høj kvalitet set i forhold til den meget simple opbygning. Det er den simple opbygning, der gør dette sæt velegnet til hobby og undervisning.

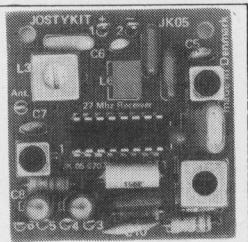
JK04's udgang kan trække en højohms høretelefon eller en JK01 højttalerforstærker.

JK04 er let at trimme op til en god følsomhed. Indbygningskasse, forplade og knap medfølger.

Driftspænding	9 V DC
Strømforbrug . . . . .	.25 mA
Følsomhed med 75 Ohm ant.	3-10 uV
LF signal udgangsspænding . . . . .	.250 mV/10 kOhm

LF forvrængning 0,5%

**JK05 – 27 MHz
MODTAGER**



Pris byggesæt JK05 Kr 149,25

JK05 er en 27 MHz modtager for fjernstyringssignaler.

JK05 leveres med kanal 19A modtagerkrystal. Det er let at indtrimme JK05 på de fire spoler.

Benyttes JK05 til radiokommunikation, må der anskaffes en JK01 højttalerforstærker. Denne brugsform er dog ikke tilladt i alle nordiske lande. I f.eks. Danmark må JK05 ikke anvendes til kommunikationsmodtagelse, fordi sættet skal godkendelse til brug efter privatradiobestemmelserne.

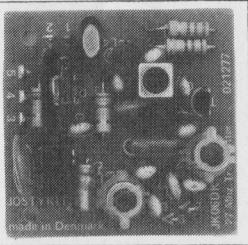
Indbygningskasse og forplade medfølger. Antenne må købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	6-12 V DC
Strømforbrug ved 9 Volt . . . . .	.10mA max.
HF følsomhed 12db SN/50 Ohm	1uV

Lavfrekvens udgangssignal 200mV min.

**JK06 – 27 MHz
SENDER/
MODULATOR**



Pris byggesæt JK06 Kr 139,85

JK06 er den første lovlige sender i byggesæt til 27 MHz. Når JK06 er færdigbygget som byggesæt, kan den indsendes til JOSTYKIT for godkendelse.

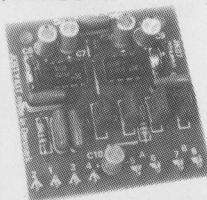
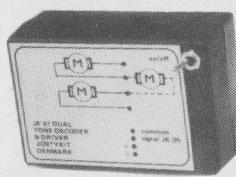
JK06 er ikke blot en sender, den indeholder også en AM modulator. Modulatoren har en følsomhed på linieniveau, og man kan sende et mikrofonsignal via JK02 mikrofonforstærkeren. Denne brugsform er dog ikke tilladt i Danmark.

Driftspænding	9-12 V DC
Strømforbrug . . . . .	.25-50 mA
Udgangseffekt i 50 Ohms antennen . . . . .	.50-100 mW
Modulationstone frekvens	100-500 Hz/10%



LYSRELÆ/FOTOTIMER/SIRENE

JK07 – 2-TONE KODER/DEKODER



Pris byggesæt JK07 Kr 142,50

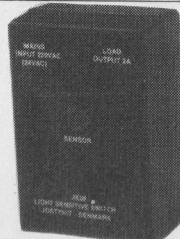
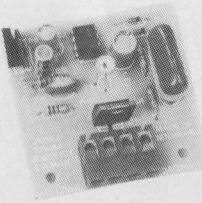
JK07 er en dekoder for to lavfrekvenstoner. Når den får påtrykt en tone på indgangen, og tonen har samme frekvens som den på JK07 indstillede, vil en effektudgang med kraftige transistorer skifte om.

JK07 kan benyttes til tonefjernstyring af lamper, relæer og motorer. Fjernstyringen kan enten være med trådløs signaloverførsel gennem JK05/06 eller man kan benytte et kabel mellem en tonegenerator og JK07.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 9-12 V DC
 Strømforbrug tomgang/fuld last . . . 0,1-1 Amp.
 Frekvensfangområde 300-2000 Hz
 Indgangssignal 50-1000 mV
 Maximal belastningsstrøm 1 Amp.

JK08 – LYSRELÆ



Pris byggesæt JK08 Kr 99,50

JK08 er en lysafhængig elektronisk kontakt. Den indskydes mellem forsyningen og lampestedet. Når det bliver mørkt, tænder JK08 automatisk belysningen.

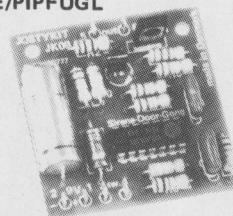
På en lille justerknap indstiller man lysfølsomheden efter ønske.

JK08 anbringes, så den fanger dagslyset, men den må ikke kunne »se« de lamper, den selv tænder. Det vil få lyset til at blinke.

Inbygningskasse og forplade medfølger.

Driftspænding 24 el. 220 VAC
 Tomgangsforbrug 0,5W max.
 Styrestrøm/spænding u. ekstra
 køling 2A/24V el. 2A/220VAC
 Styreeffekt/spænding u. ekstra
 køling 48W/24V el. 440W/220VAC

JK09 – SIRENE/PIPFUGL



Pris byggesæt JK09 Kr 83,50

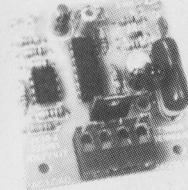
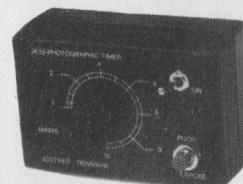
JK09 er minisirene pipfugl lige til at have i lommen. Højttaler, trykknap og inbygningskasse medfølger.

Udover at kunne bruge JK09 til spøg og skæmt, kan den anvendes som en elektronisk dørklokke, eventuelt med en større højttaler end den medfølgende.

JK09 er et sjovt stykke legetøj, der finder anvendelse for begynderen i undervisning, fordi den fungerer umiddelbart ved tilslutning af et batteri.

Driftspænding 9-12 V DC
 Strømforbrug 100 mA max.
 Udgangseffekt ved 9 V/4 Ohm højttaler . 0,5 W
 Frekvensvæsning 500-5000 Hz
 Modulationsfrekvens 2,5-6 Hz
 HT impedans 4-16 Ohm

JK10 – FOTOTIMER



Pris byggesæt JK10 Kr 129,50

JK10 fototimeren er en effektiv og prisbillig løsning for alle fotoamatører. Standardinstillingen går fra 1-10 sekunder, men kan ændres til 10-100 sekunder. Til indstilling af focusering kan lyset tændes uafhængigt af timerfunktionen.

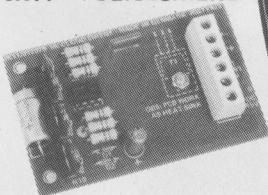
Inbygningskasse, forplade, knapper og kontakter medfølger.

Driftspænding 24 el. 220 VAC
 Tomgangsforbrug 0,5W max.
 Styrestrøm/spænding u. ekstra
 køling 2A/24V el. 2A/220VAC
 Styreeffekt/spænding u. ekstra
 køling 48W/24V el. 440W/220 VAC
 Timing 1-10 sek.
 Tolerance 1%

IR-MODTAGER/TERNING/SIRENE



JK11 – POLICESIRENE



Pris byggesæt JK11 Kr 91,50

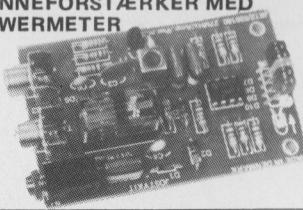
JK11 er en McCloud policesirene, med et effektudgangstrin til hornhøjtalerne.

Det er med JK11 muligt at opnå mange forskellige lyde ved at indstille på de tre medfølgende trimmepotentiometre.

JK11 leveres komplet med indbygningskasse, men hornhøjtaleren L807 må købes særskilt.

Driftspænding 9-15 V DC
Strømförbrug med 8 Ohm højttaler max. . 1 A
Udgangseffekt i 8 Ohm højttaler 5,8 W
Hastighed for op/ned 0,5-5 sek.
Frekvens 800-2000 Hz

JK12 – ANTENNEFORSTÆRKER MED RELÆ OG POWERMETER



Pris byggesæt JK12 Kr 159,50

JK12 er en 27 MHz antenneforstærker med relæomskiftning ved sending, samt LED powermeter der indikerer den effekt, der sendes med.

Antenneforstærkeren giver 20 dB småbåndsförstærkning med lav egenstøj. Förstærkningen er valgt som et kompromis mellem støj og krydsmodulation.

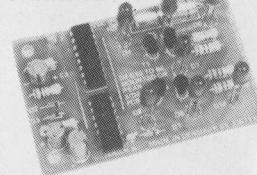
Effektmetret er opbygget med 5 lysdioder. På den første kan man se om senderen er aktiveret og leverer effekt. De 5 lysdioder indikerer den effekt, senderen afgiver: 25mW, 50mW, 100mW, 250mW og 500mW.

Antenne relæet udkabler automatisk antenneforstærkeren, når der kommer effekter på over 25mW ind i JK12.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 9-12 V DC
Strømförbrug ved modtagelse/sending 10 mA/60 mA
Antenneforstærkning ved modtagelse min. 6 dB
Antennelæskift ved 25 mW/50 Ohm

JK14 – ELEKTRONISK TERNING



Pris byggesæt JK14 Kr 92,50

JK14 er en elektronisk terning med 7 lysdioder. Terningen styres ved touch betjening. Berører den, vil terningen starte, og når man slipper, vil terningen stoppe på det tal, der er "slået".

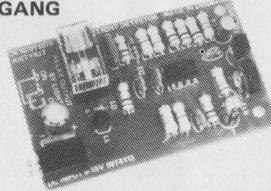
Talkombinationen 1-6 vises tilfældigt.

Efter ca. 10 sekunder uden betjening slukker terningen automatisk.

JK14 leveres komplet med indbygningskasse og forplade.

Driftspænding 9 V DC
Strømförbrug slukket/tændt. . 1 uA/100 mA
Automatisk slukketid. 10-15 sek.
Batterilevetid ca. 1 år
Indgangsimpedans. 100 MΩ

JK15 – INFRARØD MODTAGER MED RELÆUDGANG



Pris byggesæt JK15 Kr 149,50

JK15 infrarød modtager udgør sammen med JK16 infrarød sender et overvågnings- og styringssystem, der kan anvendes til: tyverialarm, lysautomat, persondetektor, fjernstyring og kontrol.

Infrarødt lys er usynligt, og påvirkes ikke af sollys, lys fra lysstofrør etc.

JK15 har relæudgang for tilslutning af forskellige alarmgivere.

JK15 leveres med indbygningskasse, forplade og tilslutningsbøsninger.

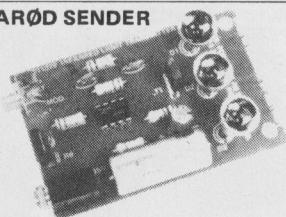
Som strømforsyning til JK15/JK16 anbefales NT411.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12 V DC
Strømförbrug 5-60 mA
IR frekvens 10-13 kHz
Rækkevidde sammen med JK16
min./typ. 5/10 meter

IR-SENDER/RC-SENDER/RC-MODTAGER

JK16 – INFRARØD SENDER



Pris byggesæt JK16 Kr 92,25

JK16 afgiver infrarødt moduleret lys. Infrarødt lys forveksles ikke på modtagersiden (JK15) med andet lys, f.eks. sollys, glødelamper eller lys fra lysstofrør. Derved elimineres fejlfunktion ved varierende omgivelsesbelysning.

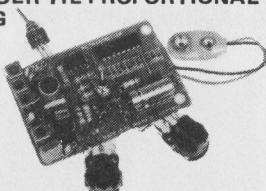
Som beskrevet under JK15 er der mange anvendelsesmuligheder med JK15/JK16.

JK16 leveres med indbygningskasse, forplade og bøsninger.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9-12 V DC
Strømforbrug	100 mA
Frekvens	10-13 kHz

JK17 – RC SENDER TIL PROPORTIONAL FJERNSTYRING



Pris byggesæt JK17 Kr 217,00

JK17 er en lille effektiv fjernstyringssender, der kan proportionalstyre op til 9 kanaler.

JK17 leveres med styring til tre kanaler, de sidste seks kanaler tilføjes efter behov.

I standardversionen kan JK17 benyttes til styring af både og biler. Det kan lade sig gøre at fjernstyre fly, men det er da tilrådeligt at udskifte de medleverede potentiometre med rigtige rørpinde.

JK17 arbejder på standard normerede styrimpulser og kan benyttes til næsten alle andre proportionale fjernstyringsanlæg.

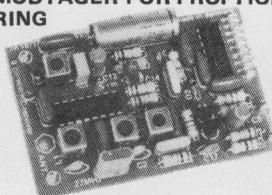
JK17 leveres komplet med indbygningskasse, forplade, knapper etc. Ved udbygning til flere kanaler bør der anskaffes en større indbygningskasse.

Antenne S900 købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	9 V DC
Strømforbrug . . . . .	.25 mA
Frekvensområde/kanal . . . . .	.27 MHz/CH 19A

JK18 – RC MODTAGER FOR PROPORTIONAL FJERNSTYRING



Pris byggesæt JK18 Kr 183,00

JK18 er en lille effektiv fjernstyringsmodtager med dekoder til i alt 9 kanaler. Der er ikke stikforbindelser til de tilsluttede servoer etc. Tilslutning foregår ved loddeforbindelser.

JK18 har en god følsomhed og kan trimmes op uden brug af særlige måleinstrumenter. Det kan være en fordel at have et billigt universalinstrument til rådighed.

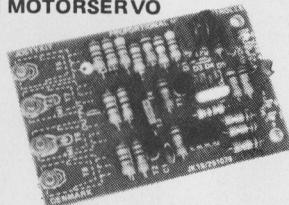
JK18 leveres komplet med indbygningskasse, forplade. Antenne S900 må købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	6 V DC
Strømforbrug . . . . .	.15 mA
Standard frekvensområde . . . . .	.27 MHz/CH 19A

Følsomhed for korrekt funktion 6 uV

JK19 – MINI MOTORSERVO



Pris byggesæt JK19 Kr 146,75

JK19 er en lille motorservo til elektromotorer. JK19 kan afgive en styrestrøm på max. 3,5 Amp. Ved anvendelse af motorer, der har et større strømforbrug, henvises til JK21 POWER MOTORSERVO.

JK19 benyttes direkte på motoren, og motort hastigheden kan reguleres op og ned i begge retninger.

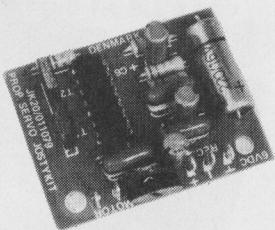
JK19 impulsstyrer med både positive og negative strømmene. Derved elimineres det sædvanlige effekttab i krafttransistorer og formodstande.

På grund af de høje motorstrømme bør JK19 arbejde på genopladelige VARTA NiCd-akkumulatorer.

Driftspænding til styreelektronik	6 V DC
Driftspænding og strøm	3-9 V DC/0,3-3
Anbefalet maximalmotor . . . . .	.6V/3A
Servoimpuls forhold	0,5-1,5 ms

SERVOELEKTRONIK

JK20 – SERVOELEKTRONIK



Pris byggesæt JK20 Kr 97,50

JK20 servoelektronikken benyttes til tænd/sluk styring af mange funktioner i et propotionalt fjernstyringsgangsspænding ved strømme på op til 0,5 Amp.

Ud over tænd/sluk funktioner til sirener, lamper og lignende kan JK20 anvendes til at styre standardservoer uden indbygget elektronik.

JK20 er tilpasset standard impulsnormer for radiofjernstyring med proportional kontrol.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 3-6 V DC/0,5A
Udgangsstrøm 0-500 mA
Servoimpulsbredde 0,5-1,5 μ s

JK-SERVO ELEKTROMECHANISK SERVOENHED



Pris JK-servo Kr 219,85

JK-SERVO er en komplet færdibygget elektromekanisk servo. JK-SERVO indeholder en mængde små elektriske og mekaniske dele. Disse dele skal tilpasses med meget stor nøjagtighed, hvorfor JK-SERVO kun leveres færdigsamlet.

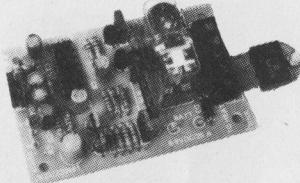
JK-SERVO slutter direkte til en af udgangene på JK18 modtageren.

JK-SERVO kan anvendes til næsten alle standard proportional fjernstyringsmodtager.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 3,5-6 V DC
Strømforbrug tomgang/
fuldt belastet 10 mA/200 mA
Drejning mindst/typisk. \pm 45-90°
Trækkraft mindst/typisk. 1-2 Kg/cm

JK21 – POWER MOTORSERVO 25-40A



Pris byggesæt JK21 Kr 198,00

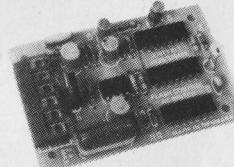
Store propotionalstyrede modelbiler og modelbåde med el-motorer skal forsynes med meget høje strømme. Startstrømmen på 25-40 ampere og driftstrømme på 10-20 ampere er ikke usædvanligt. Det klarer JK21 servoen, og der er indbygget relæ for polvending til frem/tilbage-løb. Køleplade til 40 ampere krafttransistoren medfølger ikke.

Motorstrømmen til JK21 skal leveres fra en separat NiCd-akkumulatorpakke på mindst 1.500mA/H.

TEKNISKE DATA

Driftspænding/strøm . . . 6-7,5VDC/1.500mA/H
Driftspænding/strøm . . . 4,5-6VDC/20-150mA
Motorstrøm, drift/spids 25/40A
Prop.system: retur/0/frem 0,5/1,0/1,5ms

JK23 – GARAGELYS AUTOMAT



Pris byggesæt JK23 Kr 134,50

JK23 tænder belysningen på gårdsplads og i garagen, når dens fotocelle modtager 3 hurtige blink fra bilens fjernlys. Lyset vil vedblivende brænde i ca. 1 minut og slukkes automatisk igen. På en særlig indgang på JK23 kan man tænde og slukke garagelyset uafhængig af tidsautomatikken. Et tællekredsløb sikrer imod at lyset tændes af andet end brugerne. De 3 blink på fotocellen skal komme indenfor ca. 2 sekunder.

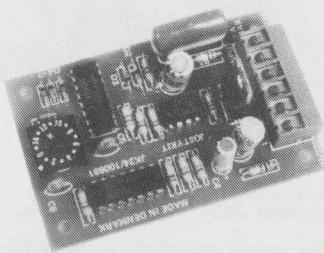
JK23 kan spændingsforsynes fra enten 24V transformator eller 220V nettet. Elektronisk støjdæmpning er indbygget.

Indbygningskasse, forplade og tilslutningsbøsninger medfølger.

Driftspænding 24 el. 220 VAC
Tomgangsforbrug 0,5W max.
Styrestørrelse/Spænding u. ekstra
køling 2A/24V el. 2A/220 VAC

TIMER/FUGTIGHEDSKONTAKT

JK24 – ENERGISPARE TIMER



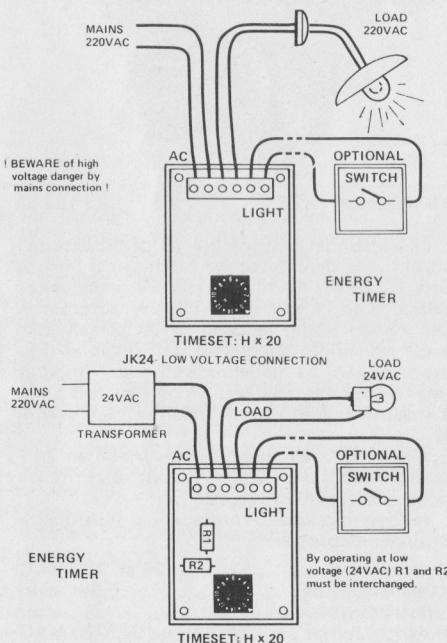
Pris byggesæt JK24 Kr 187.25

JK24 slukker automatisk belysninger efter en digitalt indstillet tid mellem ca. 20 sekunder og 5 minutter. Aktivering kan ske over de sædvanlige installationer på el-nettet, eller JK24 kan tilkobles ufarlig lavspænding via en 24 volt transformator. JK24 leveres komplet incl. kasse og forplade.

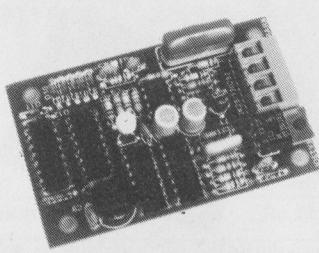
TEKNISKE DATA

Driftspænding 24 VAC eller 220 VAC
 Strømforbrug 2 A max.
 Tids-omskiftning min./max. 20-300 sec.
 Intervaller 0-15 20 sec.

JK24 HIGH VOLTAGE CONNECTION



JK25 – DØGNKONTAKT



Pris byggesæt JK25

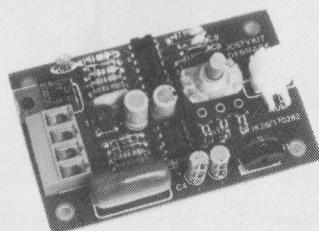
JK25 er en kombination af et lysrelæ og et programmerbart elektronisk ur. JK25 tændes automatisk, når det mørkner og slukker igen på ønsket tidspunkt uanset belysningen.

Et særligt kredsløb muliggør desuden drift af induktive lyskilder, som f.eks. relæer, lysrør, ventilatorer og selvfølgelig glødelamper. JK25 kan valgfrit bygges til ufarlig 24VAC lavspænding eller 220VAC netspænding.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 24/220VAC
 Strømforbrug 2A/440W
 Timer. 24 timer/1 døgn

JK26 – FUGTIGHEDSKONTAKT



Pris byggesæt JK26 Kr 229,85

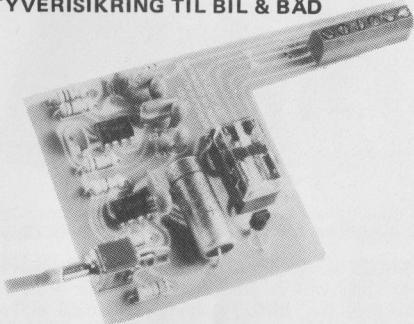
JK26 er et elektronisk relæ, som styres af luftfugtheden. Relæet kan indstilles mellem ca. 10-90% relativ fugtighed, hvor det da kan slutte strømmen til lamper, lysrør eller ventilatører. JK26 benyttes til imødegåelse af råd og svamp, der kan opstå som følge af for høj fugtighedsprocent. JK26 kan valgfrit bygges til ufarlig 24VAC lavspænding eller 220VAC netspænding.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	24/220VAC
Strømforbrug	2A/440W
Fugtighed omskiftning	10-90% rel.

ALARM

JK101 TYVERISIKRING TIL BIL & BÅD



Pris byggesæt JK101 Kr 172,50

JK101 er en tyverialarm, der monteres skjult i bilen eller båden.

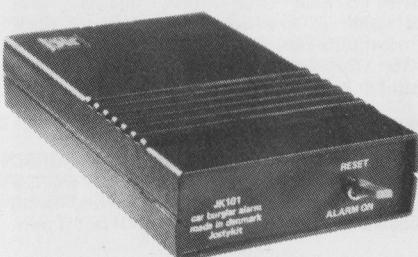
Der er inbygget tidsforsinkelse i JK101, således det er muligt både at forlade bilen eller båden, og at komme ind igen inden alarmen aktiveres.

Går alarmen igang, er den aktiv i 200 sekunder, længere må f.eks. et bilhorn ikke aktiveres automatisk efter gældende EF-lovgivning.

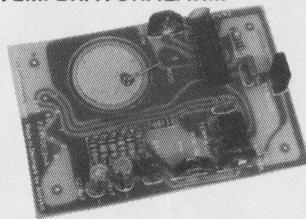
JK101 leveres med kompletet inbygningssæt, ledningsbøsninger, knap og forplade. Alarmklokke eller horn må købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	12 V DC
Strømforbrug	30-50 mA
Alarm tidsforsinkelse	20 sek. typ.
Alarm tid standard	200 sek. typ.
Belastning på relækontakt max..	.4 A (2 x 2 A)



MK01 – TEMPERATURALARM



Pris byggesæt MK01 Kr 69,75

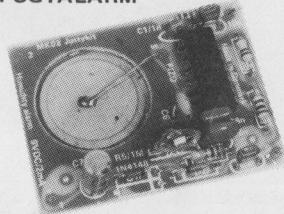
MK01 advarer med en beep-lyd, når stue-temperaturen er for høj. På trimmepotentiometre kan man indstille temperaturfølsomhed og beep-frekvens. MK01 drives af et 9V batteri, og der er ext. udtag for tilslutning af reguleringssanlæg. F.eks. kan AT469 vekselstrømsregulator og A251 fjernkontrol kontakt tilsluttes direkte.

Inbygningssætte B3056 og batteri købes særskilt.

TEKNISKE DATA

Driftspænding	7,5-9VDC
Strømforbrug	2mA
Temperaturområde	0-50°C

MK02 – FUGTALARM



Pris byggesæt MK02 Kr 46,50

MK02 kan overvåge, om der kommer vand i kældre eller gøre opmærksom på, hvis potteplantens jord er blevet tør. Ved alarm beeper MK02 med en høj tone, som kan indstilles i frekvens. Da MK02 virker med vekselspænding, kan man som følertråde benytte alm. monte-ringsledning uden korrosionsproblemer.

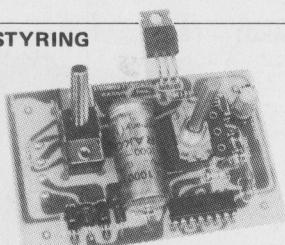
TEKNISKE DATA

Driftspænding	6-9VDC
Strømforbrug tomgang/v. beep	0,01/2,0 mA
Indgangsimpedans	4,7 MOhm



AKKU-LADER/TOGSTYRING/HT-SIKRING

MK03 – TOGSTYRING



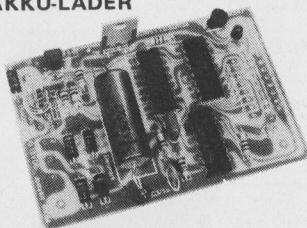
Pris byggesæt MK03 Kr 66,25

MK03 benyttes til hastighedsregulering af jævnspændings modeltog. Banen kan opdeles i flere sektioner, og med flere MK03'ere kan man styre flere modeller med varierende hastigheder. På en omskifter vælges retning eller stop. På grund af impulsmoduleringen kan toget køre overordentligt langsomt. MK03 kan ikke benyttes til Märklin-tog.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 10-15VAC
Strøm 2A MAX.
Impulsmodulation ca. 200Hz/1-99%

MK04 – AKKU-LADER



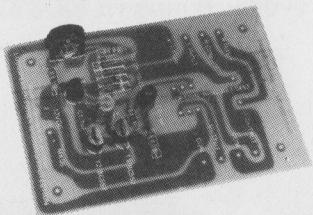
Pris byggesæt MK04 Kr 89,75

MK04 kan lade akkumulatorer op med en ønsket strøm i en programmerbar tid. Ved isætning af en trådforbindelse bestemmes i hvor lang tid opladningen skal være. Strømmen indstilles med en extern modstand, som anskaffes særskilt. På 2 lysdioder kan man se om apparatet lader (rød + grøn) og om opladningen er afsluttet (rød). Opladningen starter automatisk, når man sætter strøm på.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12VAC
Strøm med extra køling 1-1,5A
Ladetid (8 områder) 1/3 - 46 timer

MK05 – HT-SIKRING



Pris byggesæt MK05 Kr 28,50

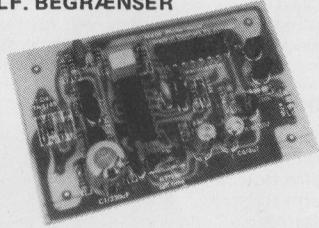
MK05 advarer, når effekten på højttalerne er for høj ved at tænde en lysdiode. Med et S452 relæ kan MK05 udbygges til også at afbryde for højttalerne. Ved stereo måler MK05 dog kun på den venstre kanal (LEFT).

MK05 bruger kun strøm, når lysdioden lyser eller højttalerrelæet afbryder signalet. Derfor kan man udmærket benytte 12V batterier.

TEKNISKE DATA

Driftspænding 12VDC
Strømforbrug max. incl. relæ 75mA
Effektområde 5-100 W

MK06 – TLF. BEGRÆNSER



Pris byggesæt MK06 Kr 86,25

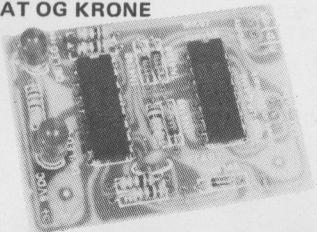
MK06 må iflg. P & T kun benyttes i forbindelse med private eller lukkede telefonnet. Den tilsluttes direkte over linien, og når røret løftes tæller et kredsløb tiden. Ved udløb af den indstillede periode vil man høre en tone, og derefter afbrydes samtalen. Røret skal lægges på igen før en ny periode begynder.

TEKNISKE DATA

Driftspænding afbrudt 30-50VDC/DC
Driftspænding i brug 5-12VDC/DC
Strømförbrug 1uA/10mA
Periodetid 0-ca. 10 min.

MINI-BLINKER/MINUTUR

MK07 – PLAT OG KRONE



Pris byggesæt MK07 Kr 44,25

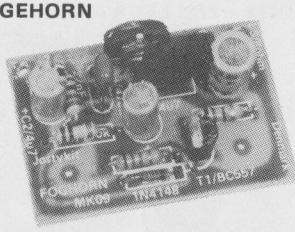
MK07 er en elektronik udgave af »plat og krone» spillet. Men modsat en mønt kan man via elektronikken vælge at snyde eller være ærlig. Ved montagen (evt. med et par ekstra omskiftere), vælges om modparten skal have 50% eller kun 33% chance for at vinde.

Indbygningskasse B3056, batteri og omskiftere købes hos JOSTYKIT forhandleren.

TEKNISKE DATA

Driftsspænding	9-12VDC
Strømforbrug	50mA

MK09 – TÅGEHORN



Pris byggesæt MK09 Kr 47,25

MK09 tågehornet er en sjov lille lydgiver med højttaler. Den kan benyttes f.eks. til modelbåde eller til demonstration af resonanstoner i paprør. På trimmepotentiometret kan man indstille lyden, så den er næsten ren sinus.

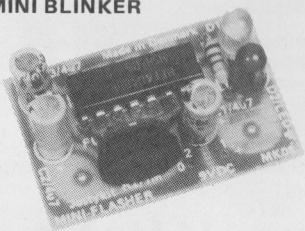
Et specielt opstartkredsløb ændrer tonen i et par sekunder efter MK09 er tændt.

Indbygningskasse B3056, batteri og afbryder købes hos JOSTYKIT forhandleren.

TEKNISKE DATA

Driftsspænding	9-12VDC
Strømforbrug	ca. 500mA
Toneområde	2-300Hz

MK08 – MINI BLINKER



Pris byggesæt MK08 Kr 29,50

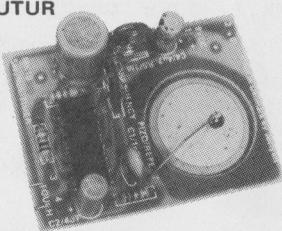
MK08 er en miniblinker med 2 lysdioder. På et trimmepotentiometer kan man justere blinkhastigheden. MK08 kan f.eks. anvendes i bindelse med modeltog eller modelbiler.

Indbygningskasse, afbryder og batteri købes hos JOSTYKIT forhandleren.

TEKNISKE DATA

Forsyningsspænding	3-12VDC
Strømforbrug	50-75mA
Blinkhastighed.	1-1/100'del sek.

MK10 – MINUTUR



Pris byggesæt MK10 Kr 43,75

MK10 kan benyttes som timer, »æggeur» eller metronom. Den startes ved at berøre touchindgangen (3/4). Efter en indstillet tid beeper en lille pizo-højttaler. Ändres tilslutningen, kan MK10 bleep med faste intervaller. En praktisk ting for f.eks. fotoamatører, som skal huske at skifte billeder i badene under fremkal-delsen.

Batteri, B3056 kasse og kontakt købes hos JOSTYKIT forhandleren.

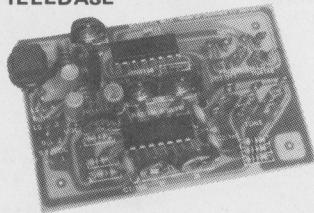
TEKNISKE DATA

Driftsspænding	6-12VDC
Strømforbrug - tomgang/beep	0,01/2,0 mA
Periodetid	ca. 0-5 minutter



STRØMFORSYNING/VU-METER

MK11 – SPILLEDÅSE



Pris byggesæt MK11 Kr 74,50

MK11 »spilledåsen» har 9 takter, der hver kan styre 3 tonegeneratorer samtidig eller enkeltvis.

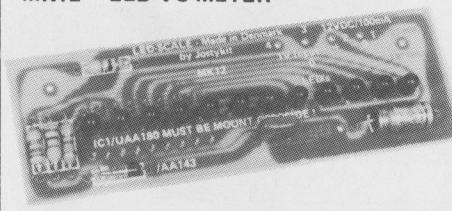
Spilledåsen starter ved et tryk på en kontakt og musikkens hastighed, længde, styrke samt frekvens kan indstilles.

Højttaler, kasse, kontakt og batteri købes hos JOSTYKIT forhandleren.

TEKNISKE DATA

Driftsspænding 9-12VDC
Strømforbrug - afbrudt/sluttet 0,1/100mA

MK12 – LED-VU-METER



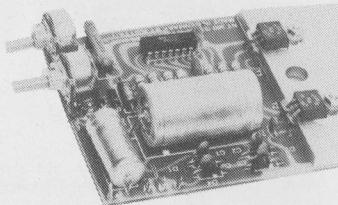
Pris byggesæt MK12 Kr 82,50

MK12 erstatter et gammeldags viserinstrument. »Viseren» er en søjle med 12 lysende dioder. Under opbygningen vælges enten 1 eller 10 volt's følsomhed. MK12 kan både benyttes som VU-meter til højttalere (AC) og som S-meter til f.eks. walkie-talkie (DC).

TEKNISKE DATA

Driftsspænding 12VDC
Strømforbrug 100mA
Følsomhed AC-spids/DC 1/10V

NT300 STABILISERET STRØMFORSYNING



Pris byggesæt NT300 Kr 169,50

NT300 er en stabiliseret strømforsyning til ca. 30 volt og maximalt 2-3 amperes udgangsstrøm. Strømforsyningen slutter direkte på en transformator. NT300 indeholder reguleringer for spænding og strømbegrænsner.

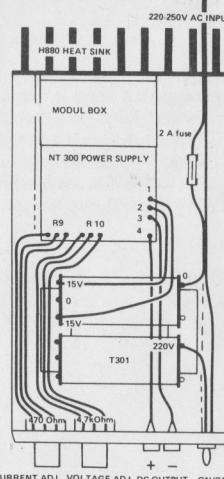
Udgangsspænding kan varieres mellem 2 og ca. 35 volt og er yderst brumfri.

For at undgå problemer med modulationsbrum i AM modtagere er der indbygget støjkondensatorer over ensrettedioderne.

Anbefalet tilbehør der må købes særskilt:
T301 15-0-15 volt transformator

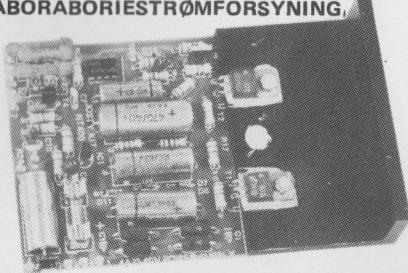
TEKNISKE DATA

Indgangsspænding 30 V AC (18-30 V AC)
Udgangsspænding justerbar 2-35 V DC
Udgangsstrøm justerbar 10-2000 mA
Kortslutningsstrøm max 2,7-3 Amp
Brumspænding ved alle forhold max 0,25 mV
Maximal belastningseffekt 100 W
Køleplade H880 el. H862



STRØMFORSYNING

NT400 LABORABORIESTRØMFORSYNING



Pris byggesæt NT400 Kr 289,50

NT400 laboratoriestrømforsyningen er opbygget til at kunne afgive en variabel udgangsspænding på enten 0-40 V DC eller 0-20 V DC.

I anvendelsesområdet 0-40 V DC kan NT400 afgive en maximal strøm på 2 Amp. I området 0-20 V DC kan NT400 afgive 4 Amp.

Forholdet mellem spænding og strøm er begrænset af den tilladelige afsatte effekt i udgangstransistorer, transformator og ensrettere. Man kan ikke bygge NT400 om til 0-40 V udgaven og samtidig have 4 Amp til rådighed.

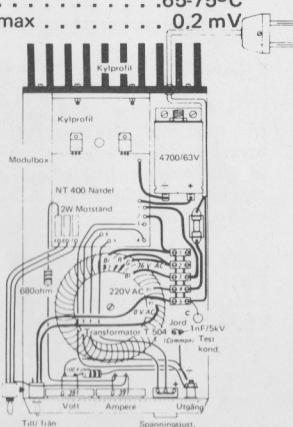
NT400 har tre faste strømbegrænsninger. Områdevalget sker via en vippeomskifter med tre stillinger.

Anbefalet tilbehør der må købes særskilt:
T504 nettransformator (ringkerne)
Køleplade H880 el. H864

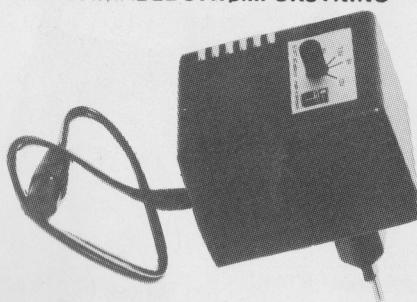
TEKNISKE DATA

4 Amp udg.

Driftspænding via T504	18 V AC
Driftspænding mellem min/max. . .	12-20 V AC
Strømbegrænsning	100/400/4000 mA
Udgangsspænding v. fuld last . . .	0,0-15,0 V
Udgangsspænding tomgang	0,0-25,0 V
Temp. shunt down	65-75°C
Ripple på udg. V eff. max	0,2 mV



NT411 MINI VARIABLE STRØMFORSYNING



Pris byggesæt NT411 Kr 119,50

NT411 er en universalt anvendelig strømforsyning med indbygget elektroniske stabilisering.

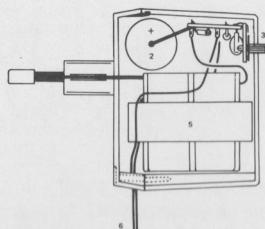
Udgangsspændingen på NT411 kan varieres mellem 5 V DC og 13,5 V DC.

NT411 leveres komplet med indbygningskasse og kabel.

NT411 er specialkonstrueret til brug i forbindelse med de fleste af JOSTYKIT's batteridrevne opstillinger.

TEKNISKE DATA

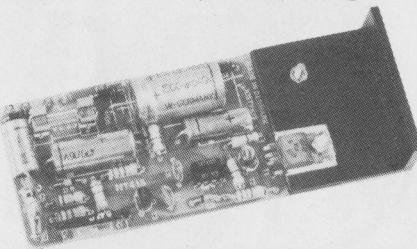
Driftspænding	220-250 V AC
Effektforbrug	2-5 W
Udgangsstrøm ved 5-7,5 V	400 mA
Udgangsstrøm ved 7,5-9 V	300 mA
Udgangsstrøm ved 9-12 V	150 mA
Udgangsstrøm ved 12-13,5 V	50 mA
Støj og brum på udgangen	2 mV



1 = 220-250 V AC Mains input
2 = C1 Elektrolytkondensator
3 = 1N4007 Diode
4 = Voltage adj - 5-15 V DC - 500-50 mA
5 = TR1 Transformatør
6 = +/- 5-15 V DC

SPECIALDELE/CHASSISKIT

NT415 LABORATORIESTRØMFORSYNING



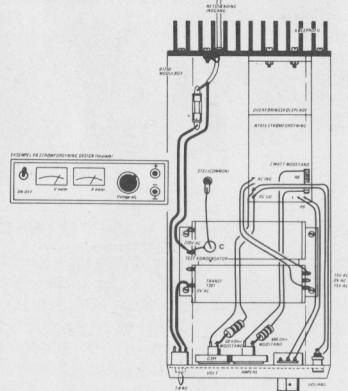
Pris byggesæt NT415 Kr 119,50

NT415 er en laboratoriestrømforsyning, som kan a give spændinger mellem 0 og 30 volt ved strømme på mellem 0 og 1 ampere.

Spændingen er kontinuerlig justerbar i hele området.

Ved eksperimenter i hjemmelaboratoriet er NT415 særlig anvendelig, ligesom den kan benyttes på serviceværkstedet.

Til NT415 findes der to typer indbygningskasser. Den ene B3415 er beregnet til en enkelt strømforsyning, medens den anden B3430 er beregnet til en dobbelstrømforsyning. En dobbelt strømforsyning er uundværlig når man eksperimenterer med operationsforstærkere.



TEKNISKE DATA

Driftsspænding gennem T301 12-24 V AC
 Strømforbrug/udgangsstrøm. 1,2 A max.
 Udgangsspænding regulerbar 0,0-30,0 V DC
 Brumspænding/støj på udg. 1 mV max/typ. 0,1
 Indre modstand 10 m Ohm/100 Hz/DC
 Køleplade H880 el. H864

CHASSISKIT



JOSTYKIT kan levere de såkaldte chassiskit til de fleste elektroniske byggesæt. Chassiskit er mere end blot en indbygningskasse, det er komplette sæt af alle de nødvendige mekaniske komponenter incl. skuer, knapper, forplade og meget mere.

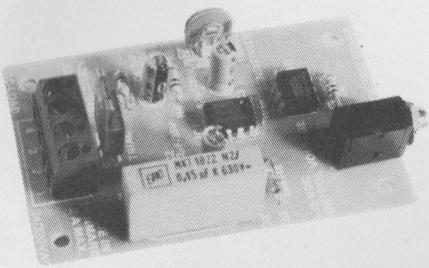
Art.nr.	Betegning	Pris
B850	Mastbox for HF385	39,75
B1010	110mm mini modulbox	78,50
B1012	120mm mini modulbox	81,50
B3056	Sort nylonbox	11,50
B3058	AT358/359 box	33,50
B5000	System 500 chassiskit	1495,00
B6005	HF305 chassiskit	106,50
B6062	AT65 chassiskit	86,50
B6068	AT468 chassiskit	82,50
B6070	AT470 chassiskit	198,50
B6074	AT474 chassiskit	82,50

TRANSFORMATORER & SPECIALDELE

I forbindelse med opbygningen af elektronik, skal man ofte benytte specielle transformatører, måleinstrumenter, højttalere etc. Mange af disse komponenter kan JOSTYKIT også levere. Her er et udpluk fra JOSTYKIT's prisliste:

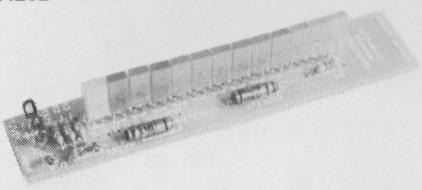
L807	8ohm/8W hornhøjttaler	98,50
T301	15-0-15V/2A transformator	169,50
T410	8ohm/10Kohm transformator	17,00
T500	AF500 transformator	885,00
T504	18V/18V/2A transformator	198,50

PRINTPLADER

A251 – FJERNKONTROL KONTAKT


Pris printplade A251 Kr 24,50

Printplade med påtrykte komponentværdier for fjernstyring af kontaktfunktion på 24 VAC eller 220 VAC nettet. Styres med 0-5 VDC og kan trække 2A max. IC-kreds: UUA1004/MOTOROLA.

A252 – LED-SKALA/VU-METER


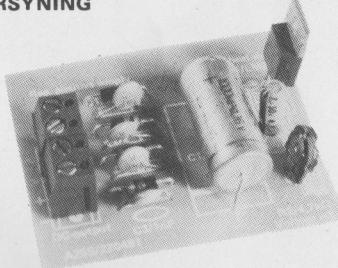
Pris printplade A252 Kr 24,50

Printplade med påtrykte komponentværdier for lysdiode-søjle-skala VU-meter. Drives med 12V/100mA. Følsomhed: 0-1V AC/DC. IC-kreds: UAA180. Dioder: 13-LED's.

**A254
USTABILISERET STRØMFORSYNING**

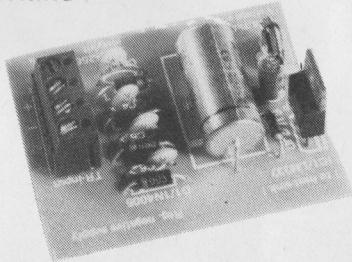

Pris printplade A254 Kr 24,50

Printplade med påtrykte komponentværdier for 2.200uF/40V elektrolytkondensator med trådender og 4 ensretterdioder 1N4005. Til audioforstærkere mellem 5 og 30 watt.

A255 – POSITIV REGULERBAR STRØMFORSYNING


Pris printplade A255 Kr 24,50

Printplade med påtrykte komponentværdier for regulerbar strømforsyning 1,2 til 30V/1A med LM337 IC'en. Universelt anvendeligt med transformatorer fra 9-24 VAC.

A256 – NEGATIV REGULERBAR STRØMFORSYNING


Pris printplade A256 Kr 26,50

Printplade med påtrykte komponentværdier for regulerbar strømforsyning 1,2 til 30 volt/1A med LM317 IC'en. Universelt anvendelig med transformatorer fra 9-24 VAC.

A251-A256 – EKSPERIMENTMODUL

Denne serie af færdigudviklede printplader passer til nogen af de mest benyttede komponenter og IC-kredse på markedet. Komponenterne skaffer løselsleverandøren.

ANVENDT ELEKTRONIK I & II



Solgt i
over 50.000
eks. på
5 sprog.

AE80-bogen bind 1 giver det komplette grundlag for forståelsen af moderne elektronik uden krav til matematik. Det er elektronik, der kan forstås af enhver og som både hobbyfolk og professionelle kan benytte i det daglige. Bind 1 indeholder grundlaget for forståelsen af de fysiske principper, hvorpå elektronikkens bygger, - både historisk og fagligt. Der er grundlæggende komponentlære, formler for beregning af komponenter, transistorteknik, noget om operationsforstærkere, digitalteknik og indføring i microprocessorteknik. Og alt det teoretiske demonstreres med kurver og praktiske illustrationer. På ca. 500 sider med 500 fotos og tegninger gennemgås elektronikken i 80'erne fra A til Z. I direkte tilslutning til AE80-bogen er der udviklet 6 kredsløb med printplader af særlig bærende art, - AE80 konstruktionerne. I dette bind er der både beskrivelser, printtegninger og komponentlister til de 6 konstruktioner.

AE bogen kommer i nyt revideret oplag ultimo 1984.

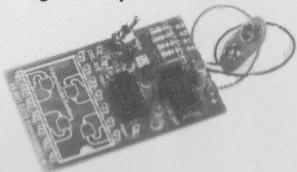
Vor svenske version (fra 1982) findes for omgående levering:

I bind 2 findes et stort antal beskrivelser af forskellige elektroniske byggesæt. Derfor er diagrambogen bindeleddet mellem lærebogens teori og vore dages praktisk anvendte elektronik. Den indeholder omkring 100 spændende opstillinger med billeder, diagrammer og komponentlister for moderne elektroniske byggesæt. Der er komplette beskrivelser af forstærkere mellem 1/2 watt og 500 watt, lysregulatorer, lysshow, AM-radioer, FM-radioer, stereo FM-modtagere, mixere, forstærkere, måleinstrumenter og strømforsyninger, næsten ethvert tænkeligt elektronisk apparat, man med fordel selv kan bygge. Diagrambogen indeholder en masse beskrivelser over byggesæt, som ikke findes andet steds. Derfor kan bogen både benyttes som opslagsbog i forbindelse med opbygningen af Jostykit's byggesæt, og som en slags udførligt katalog over de mange forskellige Jostykit's.

AE bog del 1 (svensk) Kr 109:50
AE bog del 2 (svensk) Kr 109:50

AE80-KONSTRUKTIONERNE

AE80-1 Digital Eksperiment Sæt.

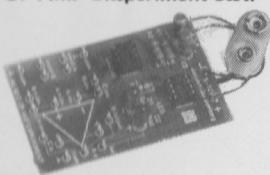


Pris byggesæt AE80-1 Kr 54,50

Pris printplade AE80-1P Kr 19,50

Sættet er tilpasset grundbogens afsnit G30 med digitalteknik. Eksperimenterne udføres med 4 NAND-gates, og opstillingen er forsynet med en digital støjfri kontaktfunktion, en impulsgenerator og to lysdiodeindikatorer med transistorforstærkning. Med AE80-1 kan man afprøve og bygge 12 fundamentale logiske kredsløb.

AE80-2 OP-AMP Eksperiment Sæt.



Pris byggesæt AE80-2 Kr 73,50

Pris printplade AE80-2P Kr 19,50

Dette sæt er tilpasset grundbogens afsnit G18 om operationsforstærkere, G19 om filtre og G26 om aktive måleinstrumenter. Eksperimenterne udføres med en Bi-MOS operationsforstærker, og opstillingen er forsynet med +/- lysdiodeindikatorer, kunstig midtpunktsstrømforsyning og impedansomsmætter. Med AE80-2 kan man afprøve og bygge 24 fundamentale OP-AMP forstærkerkredsløb.

AE80-3 Digital Voltmeter Sæt.

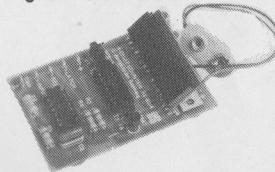


Pris byggesæt AE80-3 . . Kr 295,00

Pris printplade AE80-3P Kr 19,50

Sættet udgør et voltmeter med 1% nøjagtighed og digital udslæsning fra -99mV til +99mV. Det kan betragtes som et meget nøjagtigt voltmeter med 1 volt's følsomhed og en indgangsimpedans på 1 MΩ. Opstillingen er forsynet med 5 volt strømforsyningskredsløb og kan derfor drives af et batteri på 9-12 volt eller et simpelt ensretterkredsløb med transformator og ladekondensator.

AE80-4 Digital Tæller Sæt.

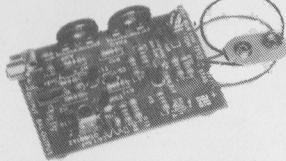


Pris byggesæt AE80-4 Kr 295,00

Pris printplade AE80-4P Kr 19,50

Sættet sammenbygges til en 4-ciffer digital tæller med direkte optælling fra 0000 til 9999. Kredsløbet indeholder støjdæmpet indgang, som tillader optælling ved direkte kontakt eller relæpåvirkning. Der er holdendeindgang og nulstilleindgang til frekvenstællerbrug sammen med AE80-5. Opstillingen indeholder en 5 volt stabiliseret strømforsyning, og AE80-4 kan derfor arbejde på 9-12 volt batteri eller strømforsyning.

AE80-5 Frekvenstæller Kontrol/50Hz Generator.



Pris byggesæt AE80-5 Kr 169,50

Pris printplade AE80-5P Kr 19,50

Sættet er en digital styring til en lille frekvenstæller sammen med AE80-4. Kredsløbet arbejder med en krystal på 3.2768MHz og er derfor overordentlig stabil og nøjagtig. På en særlig udgang er der et digitalt 50Hz signal, som i forbindelse med en diskret opkoblet transitorforstærker kan benyttes til netsimulering.

AE80-6 HF-generator med AM/FM modulationsindgang.



Pris byggesæt AE80-6 . . Kr 89,50

Pris printplade AE80-6P Kr 19,50

Sættet henvender sig til amatører og professionelle, som eksperimenterer med HF-opstillinger. I virkeligheden er der tale om en ægte målesender, der i mange sammenhænge er fuldt ud lige så anvendelig som professionelle målesendere. Ved udskiftning af oscillatorspolen kan man opnå forskellige frekvensbånd. AE80-6 drives af et 9 volt batteri eller en stabiliseret strømforsyning.

INDHOLDSFORTEGNELSE

AF312	Mono/stereo car booster	4	JK14	Elektronisk terning	19
AF380	Universal højttalerførstærker	4	JK15	IR-modtager	19
AF499	75W MOS FET førstærker	5	JK16	IR-sender	20
AF500	250W MOS FET førstærker	5	JK17	RC-sender til 9 kanaler . .	20
AF501	Orkesterforstærker	6	JK18	RC-modtager til 9 kanaler .	20
AF510	10-bånds grafic equalizer	6	JK19	Mini motorservo	20
AT65	3-kanals lysshow	7	JK20	Servoeltronik	21
AT320	Alsidig reguleringseenhed	8	JK21	Motor servo 25-40A	21
AT325	Viskerrobot	9	JK-servo	Elektromekanisk servo	21
AT350	Vekselstrømsregulator 2A	9	JK23	Garagelysautomat	21
AT356	Vekselstrømsregulator 6A	10	JK24	Energispare timer	22
AT357	Touch vekselstrømsregulator	10	JK25	Døgnkontakt	22
AT358	Mini touch regulator	10	JK26	Fugtighedskontakt	22
AT359	Touch-expander for AT358	10	JK101	Tyverialarm	23
AT366	Mini stroboscop	11	MK01	Temperaturalarm	23
AT390	Støjspærre for FM-radio	11	MK02	Fugtalarm	23
AT468	4-kanal løbelysshow	12	MK03	Tostyring	24
AT474	Digitalt lysshow	12	MK04	Akku-lader	24
AT469	Vekselstrømsregulator 10A	13	MK05	HT-sikring	24
AT470	Lysmixer	13	MK06	TLF. begrænsrer	24
HF61	Diodemodtager	14	MK07	Plat og krone	25
HF65	FM-målesender	14	MK08	Mini blinker	25
HF305	TV-lydconverter	14	MK09	Tågehorn	25
HF361	Mini AM-modtager	15	MK10	Minutir	25
HF385	VHF/UHF Antenneforstærker	15	MK11	Spilledåse	26
HF395	AM/FM Antenneforstærker	15	MK12	LED-VU-meter	26
HF425	FM stereomodtager	16	NT300	2-35V/2A strømforsyning . .	26
HF465	FM-mikrofonsender	16	NT385	Antenneforst.forsyning	15
JK01	0,5W forstærker	16	NT400	0-40V/2A Strømforsyning . .	27
JK02	Mikrofonforstærker	16	NT411	Mini variabel strømforsyning .	27
JK03	Sinus tonegenerator	17	NT415	0-30V/1A strømforsyning . .	28
JK04	Mikro FM-tuner	17		Chassiskit	28
JK05	27 MHz modtager	17	A251	Fjernkontrolkontakt	29
JK06	27 MHz sender/modulator	17	A252	LED-VU-meter	29
JK07	2-tone koder/dekoder	18	A254	Strømforsyning	29
JK08	Lysrelæ	18	A255	Regulerbar strømforsyning .	29
JK09	Sirene/pipfugl	18	A256	Regulerbar strømforsyning .	29
JK10	Fototimer	18	AE	Anvendt Elektronik bøgerne .	30
JK11	Policesirene	19	AE-sæt	Eksperiment sæt	31
JK12	27 MHz antenneforstærker	19			

Forhandler:

Alle priser incl. 22 % moms.



JOSTY KIT Borgergade 10 1300 København K (01) 11 22 42 Telex 16284 Josty dk