



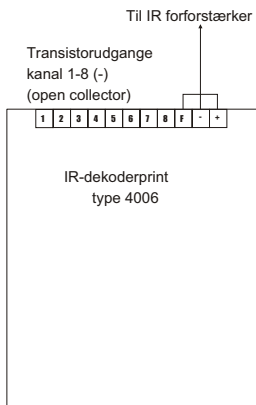
Fjernbetjening

IR-Modtagerprint 4006

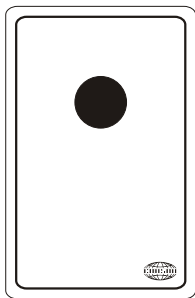
Dette print anvendes sammen med håndsender og forstærker. Printet clipses på automatikprint 4004-2 og har 8 udgange, der kan styre lysdæmperen on-off-op-ned + 4 trin eller f.eks. styre persienner, tavlegardiner, dias osv.

Klemmemærkning:

1-8 = kanaludgange 24 VDC, max. 70 mA
F= Forstærkerledningsvarer til klemme
- =Minus(-) og skærmmærkning på IR-
+ =Plus 15V DCforstærker 4107H
EAN-nr. 5703513563748



IR-Forforstærker type 4107H



Infrarød-forforstærker hvid type 4107H
FUGA 77 x 50 mm
EAN-NR. 5703513564360

IR-Forforstærker type 4107

Forstærkeren er monteret i LK "Fuga" blinddæksel for stikkontakt og anvendes i forbindelse med IR-modtagerprint 4006. Forstærkeren placeres i det rum, hvorfra man ønsker at betjene håndsenderen. Med denne forstærker opnår man en rækkevidde på ca. 20-30m.

Tekniske data:
15 V DC - 12 mA

Rækkevidde ved 0° og 500 lux: 25 meter

Modtagevinkel: +/- 25 grad

Overførselsområde: 38-46kHz

Kabel: Max. Længde 100 m

Kabeltype: 3 x 0,7 PRK med skærm

VIGTIGT: Skærmen i kabel monteres til minus på printet. Ved forforstærker MA

SKÆRMEN IKKE MONTERES.

IR-forforstærkere kan ikke parallelmonteres.

Ledningstilslutning:

Hvid+Plus 15V DC (+)

Brun-Minus (-)

GrønFForforstærkerudgang

BEMÆRK! I forbindelse med montage i rum med lysrørarmaturer med HF-forkoblinger kan der opstå problemer med modtagelsen af IR-signaler fra håndsendere, fordi lysrør også udsender infrarødt lys der modtages af forforstærkeren (Fig. 1).

I dette tilfælde skal forforstærkeren placeres et andet sted, ellers kan man montere en mekanisk afskærmning (Fig. 2).

Fig. 1

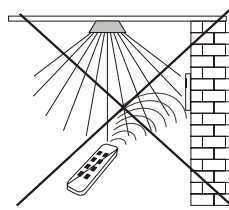
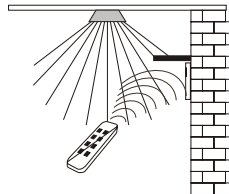
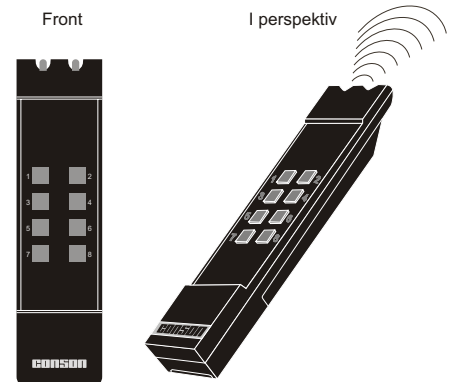


Fig. 2



8 kanal infrarød håndsender type 4106

Nedenfor er der afbilledet en 8 kanal IR-håndsender type 4106. Denne kan sammen med IR-forforstærker type 4107H og dekoderprint type 4006 bruges til mindre anlæg.



Infrarød-Håndsender 8 kanaler type 4106
EAN-NR. 5703513563714

Tekniske data IR-håndsender type 4106

Batteritype 4 x 1,5V Micro LR03

Strømforgbrug 30 mA

Hvilestrøm 10 µA

Kode Codesignal

Rækkevidde v.

0° og 500 Lux 25 m

Udstrålingsvinkel +/- 10 °

Sendefrekvens 38-40 KHz

Driftstemperatur -15 til + 45 °C

Vægt ca. 80 g uden batterier

Lyskilder styret af højfrekvente ballaster kan medføre forstyrrelser.

Vi forbeholder os ret til ændringer.

Bemærk !

Vores program af håndsendere udvikles løbende.

- Se Techinfo CONCEPT 2000 -