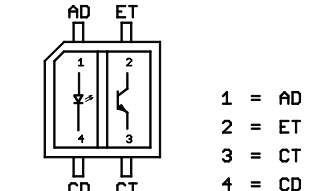
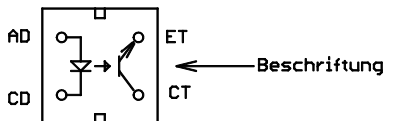


CNY 70
Pinbelegung
(von oben gesehen)



KTIR0721DS / KTIR021DS
Pinbelegung
(von oben gesehen)

Bei Einsatz des Kopplers KTIR0721DS / 021DS ist
R3 = 270 Ohm
R4 = 220 Ohm

$$F_o = \left[\frac{1}{1,1 * R1 * C1} \right] \text{ <Ohm, Farad, Hertz>}$$

Steckerbelegung

X1 : AD (1) = Anode LED
CT (2) = Collector
CD, ET (3) = Masse
<CD und ET werden am Koppler
zusammengefasst>
Für den Koppler KTIR0721DS ist eine Platine verfügbar.

Farben X1:

rot : CD, ET
schwarz : CT
grün : AD

Steckerbelegung

X2 : U+ (1) = Spannungsversorgung 12,6V
GND (2) = Masse
OUT (3) = Ausgang

Farben X2:

gelb : U+ 12,6V
schwarz : Masse (GND)
grün : Ausgang

Günter König 21365 Adendorf Erbstorfer Landstr. 6	
Objekt:	Lichtschrakensteuerung LS1_32
Detail: (Bemerkung)	
Datum:	7.12.2005
Blatt:	1/1