2024/05/01 13:04 1/5 Klappspiegel-Elektronik

Klappspiegelmotor Elektronik

Funktion

Durch ein TTL-Signal bzw. einen Kippschalter kann ein Klappsiegelhalter (KSHM 90 von Owis) zwischen zwei Positionen hin- und hergedreht werden.

Datum

Beginn des Projekts: April 2017

Status

Der Schaltplan entstand als die gekaufte Platine kaputt ging und wir es reparieren mussten. (Das Gerät ist wieder in Betrieb)

Entwickler

Knut Stolzenberg, knut-stolzenberg@t-online.de

Anwender

Polar

Schaltungsprinzip

Durch ein TTL Signal bzw. einen Kippschalter wird ein Logik Bauteil (OR) ein- und ausgeschaltet. Hieraus resultiert eine Umschaltung der Ausgangsspannungen eines doublerail Operationsverstärkers (TS912), die wiederum einen Klappspiegelmotor treiben.

Schaltplan

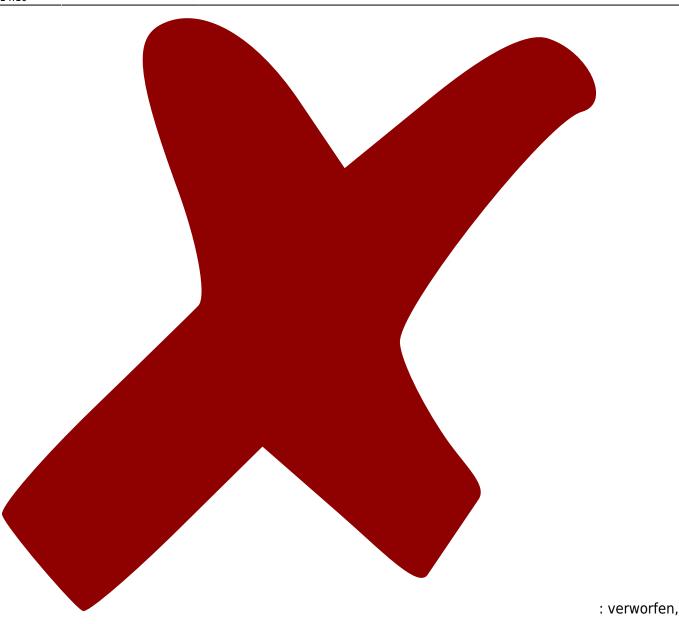
Der

Schaltplan

im PDF-Format

Meckerliste

Was für die nächste Version zu tun ist: (



2024/05/01 13:04 3/5 Klappspiegel-Elektronik



: in Arbeit,



Schaltplan, aber noch nicht im Layout,

2024/05/01 13:04 5/5 Klappspiegel-Elektronik



: erledigt)

https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/ - ElektronIQ

Permanent link: https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=eigenbau:klappspiegel:start&rev=1493129403

Last update: 2017/04/25 14:10

