

Relaisplatine 2UM12DT-EN, V4.0, 11-35 Volt / DC

Achtung: Kühlfläche darf zu leitenden Gegenständen keine Verbindung haben.

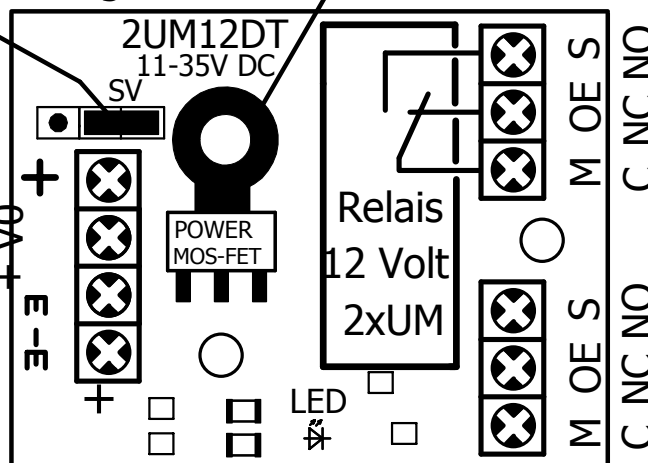
Jumper "rechts": Schaltverstärker eingeschaltet

Jumper "links": Relais zieht an, sobald die Versorgungsspannung angeschlossen wurde

Versorgungsspannung
11-35 / DC

"+" Eingang, Schaltverstärker *1

"-" Eingang, Schaltverstärker *2



Diese Platine entspricht dem Standard:

EMC Test:

DIN EN 61000-3-2:2010

DIN EN 61000-3-3:2014

DIN EN 61000-6-2:2006

DIN EN 61000-6-3:2011

RoHS Test:

DIN EN 62321:2009

Technische Daten:

Spannungsbereich 11-35 V/DC (min.10V, max.40V), ED 100%

Stromverbrauch zwischen 11 und 35 Volt DC: ~11-15mA

*1: Der Plus-Steuereingang schaltet das Relais ab +3,5 Volt bis +35 Volt / DC, bei einem Steuerstrom von kleiner 1 Milliampère.

*2: Der Minus-Steuereingang schaltet das Relais, sobald die angelegte Spannung um 3,5 Volt geringer ist als die Versorgungsspannung. Beispiel: Bei einer Versorgungsspannung von 12 Volt schaltet das Relais im Bereich zwischen 8,5 Volt und 0 Volt / DC. Der Steuerstrom liegt bei kleiner 1 Milliampère.

Technische Daten des Relais: Spulenwiderstand: 960 Ohm
Schaltleistung max: 60 W; 120 VA
Schaltspannung max.: 48 V (AC/DC)
Schaltstrom, max.: 2 A

Abmessungen der Platine: 36,5 x 28 x 21mm (LxBxH). "H" ohne Klebesockel = 15,5mm



Bei Bedarf hier lochen

