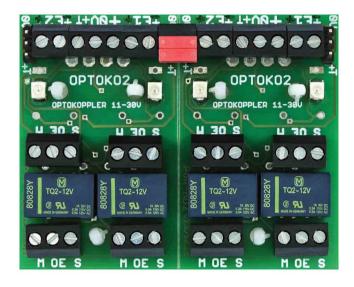
2-fach Optokoppler-Relaisplatine 11 - 30 V / DC, anreihbar

Miniaturplatine »OPTOKO2« mit automatischer Anpassung der Versorgungsspannung im Bereich von 11 - 30 Volt DC

Die Relais auf dieser Platine haben eine "Nenn-Spulenspannung" von 12 Volt. Durch die elektronische Regelung erfolgt eine Spannungsangleichung im Spannungsspektrum zwischen 11 Volt und 30 Volt DC.

Die beiden Eingänge der Optokoppler sind voneinander und zur Versorgungsspannung galvanisch getrennt (potentialfrei). Die empfindlichen und vor Überspannung geschützten Optokoppler-Eingänge gewähren bereits ab einer Spannung von 4,5 Volt / DC und bei einem Strom von 0,5 mA ein zuverlässiges Schalten der Relais. Mittels der im Lieferumfang enthaltenen Jumper (3 St.) lassen sich die Versorgungsspannung und der "+Test"-Eingang mehrerer Optokoppler-Platinen "durchverbinden" (Foto rechts).

Der Betrieb dieser Platine erfolgt über eine 7-polige Anschlussleiste ("+UB", "0 Volt", "+Test", je 2 Eingänge der Optokoppler: "+ / - E1", "+ / - E2"). Zwei grüne LED zeigen den aktiven Zustand des jeweiligen Relais an. Es stehen je zwei potentialfreie Umschaltkontakte zur Verfügung. Diese Platinen können auch im 4er-Streifen zum Selberabbrechen bestellt werden (dieses bitte bei der Bestellung besonders vermerken!). Die Belastbarkeit der Kontakte beträgt 1 Ampère. Die maximale Schaltleistung liegt bei 30 W / 62,5 VA, dieses bei einer Schaltspannung von 48 V

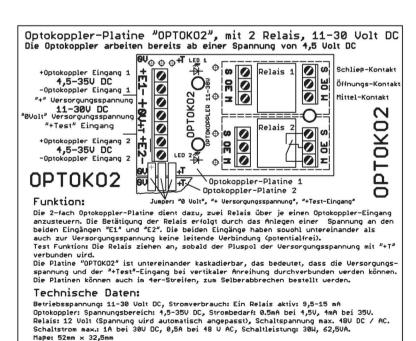


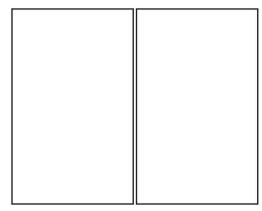
2mal 2-fach Optokoppler-Relaisplatine

(AC/DC). Die Platine ist vor Falschpolung geschützt. Schraubanschlüsse ermöglichen eine rasche Verdrahtung der Platine. Zur mühelosen Befestigung liegen jeder Platine 3 Klebefüße bei.

Maße der Platine: 52 mm x 32,5 mm

Weitere Daten: siehe »Beipackzettel« links unten





Originalgröße 52 x 32,5 mm (2-fach)