Potentiometer

Potentiometer und Trimmer gibt es in vielen Bauformen. Um den Aufwand für Lagerhaltung in Grenzen zu halten, lohnt es, sich auf wenige Modelle zu beschränken. Bei der Auswahl sind Aspekte wie Beschaffbarkeit, Lebensdauer, und Stabilität zu beachten.

Potentiometer ALPS, Typ RK11K112

Diese Potentiometer zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Sowohl lineare, als auch logarithmische Versionen sind verfügbar.
- Es gibt von diesem Typ eine liegende als auch eine stehende Bauform.
- Erhältlich über Standard-Distributoren (z.B Bürklin 68 E 8652)
- Der Preis ist akzeptabel. (Bei Bürklin 1.13 € im Zehnerpack)
- Stabile Montage mit Gewinde am Frontblech und Halte-Blechen zum Einlöten in die Platine.
- Langlebig (Manche Poti-Modelle haben bereits nach wenigen Hundert Betätigungen Kontaktprobleme)
- Der Durchmesser der Achse ist mit 6 mm geeignet für Standard-Knöpfe.
- Datenblatt von ALPS

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

Permanent link:
https://elektroniq.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=bauteil:potentiometer

Last update: **2018/08/23 14:05**