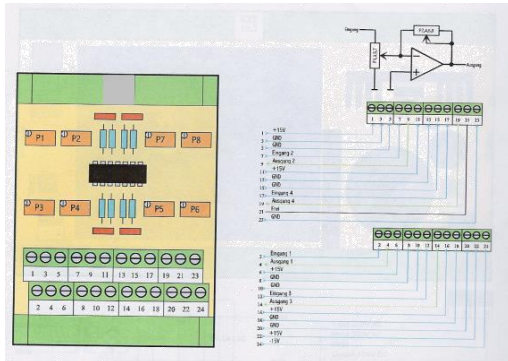


16 LM Technologie

Operationsverstärker Typ 1

Operationsverstärker LM 10.1

Layout und Schaltplan



Bestückungsplatine mit vier unabhängigen Operationsverstärkern

Die Operationsverstärkerplatine LM 10.1 bietet vier unabhängig voneinander arbeitende Operationsverstärker die über die Klemmen +15V, GND und -15V versorgt werden. Zur Justage des Ausgangssignals stehen jeweils zwei Potentiometer zur Verfügung die einen genauen Abgleich auf die erforderlichen Bedingungen ermöglichen. Die Kombination der Operationsverstärker bietet einen großen Umfang an Anwendungsmöglichkeiten. So kann z.B. durch hintereinander schalten zweier Operationsverstärker ein invertierter und ein entsprechender nicht invertierender Ausgang erzeugt werden.

Die Operationsverstärkerplatine LM 10.1 sitzt in einem fingersicheren Gehäuse. Die Aufnahmemodule sind bei einem möglichen Umbau auch anderweitig wiederzuverwerten und werden auf Kundenwunsch von unserem Unternehmen auch optional individuell bestückt.

Bestellnummer: LM 10.1