

Elektronische Kraftmesstechnik

Wir bieten eine Vielzahl an elektronischen Komponenten rund um Kraft- und Wiegetechnik.

Unser Messverstärker vom Typ MMV22 kann mit Akku oder Netzgerät betrieben werden und ist somit bestens für den mobilen Einsatz geeignet.

An diesen Verstärker können bis zu 4 Kraftsensoren auf DMS-Basis im Wechsel angeschlossen werden (automatische Sensorerkennung).



Messverstärker MMV22



Kraftsensoren z.B. LPX / PT4000

Unsere hydraulische Messdosen können auch mit entsprechenden Druckumformern ausgestattet werden, an denen elektronische Messverstärker wie z.B. der MEC200-C angeschlossen werden. Mit diesem Gerät können die Messwerte gut abgelesen und weiter verarbeitet werden (z.B. Grenzwertrelais, Analogausgang,...)



**Hydr. Aufnahme mit Umformer /
DMS - Ringkraftsensor**



Messverstärker MEC200-C