

## Simulationsbrücke KaliMV

Das Model KaliMV ist eine Simulationsbrücke die bei der Fehlersuche bei 350 Ohm-DMS Sensor/Anzeigen -Messketten wertvolle Dienste leistet. Mit Hilfe der Simulationsbrücke kann die Messkette „Aufnehmer – Kabelverbindung – Anzeige/Verstärker“ auf einfachste Weise überprüft werden.



Einfach den Schmelze- oder Massedruckaufnehmer durch die KaliMV Simulationsbrücke ersetzen, mit dem integrierten Potentiometer kann der gesamte Druckbereich des Druckaufnehmers an der jeweils angeschlossenen Anzeige oder Verstärker „abgefahren“ werden. Dabei können die für den Massedruck zuständigen Alarmrelais und Ausgangssignale eines Extruders ohne großen Aufwand auch in kaltem Zustand überprüft und eingestellt werden. Die eingebaute 80% Cal-Funktion ermöglicht auch die Überprüfung der Kalibriermöglichkeit vieler Anzeigen und Verstärker.

Die Simulationsbrücke gibt es in verschiedenen mV/V Empfindlichkeiten und wahlweise mit 6-Pin Bendix Gehäusestecker oder 8 Pin Bendix Gehäusestecker (für Dynisco PT420 Serie). Die geringen Abmessungen 100x50x70 mm, die Vielseitigkeit und das optimale Preis-/Leistungsverhältnis machen die Simulationsbrücke zu einem „Muss“ für jeden, der Service an Extrudern leistet.

### Betriebsdaten

|                             |   |                     |                |
|-----------------------------|---|---------------------|----------------|
| Simulationsbereich          | 0-120%  | Gehäusestecker      | wahlweise      |
| Simulations-empfindlichkeit | 0-1,2mV/V (1mV Typ)<br>0-2,4mV/V (2mV Typ)<br>0-4,0mV/V (3,3mV Typ) | Lagertemperatur     | - 6-Pin Bendix |
| Schutzart                   | IP40  | Betriebstemperatur  | - 8-Pin Bendix |
|                             |   | Gesamtgewicht       | -20..60°C      |
|                             |   | Abmessungen (LxBxH) | 0..50°C        |
|                             |   |                     | 0,3kg          |
|                             |   |                     | 100x50x70mm    |

### Bestellbezeichnung

