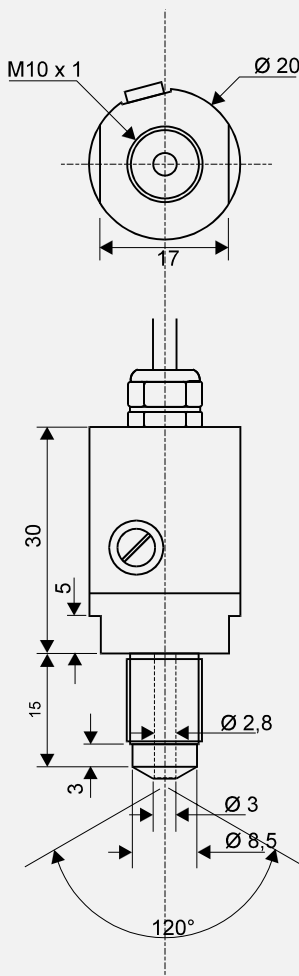


**Abmessungen (mm)**

- ◆ entwickelt für Anti-Blockier-Systeme
- ◆ kompakt
- ◆ einfache Montage
- ◆ robustes Edelstahlgehäuse
- ◆ mit Entlüftungsventil
- ◆ eingebauter Verstärker

Der Druckaufnehmer FP 1124-3 ist für Untersuchungen an Anti-Blockier-Systemen entwickelt worden. Er kann jedoch auch bei allgemeinen Untersuchungen von Bremsanlagen eingesetzt werden. Seine kompakte Bauform und ein spezieller Dichtkegel erleichtern die Montage anstelle des Bremsentlüfterventils am Bremsattel und garantieren ein unverfälschtes Messergebnis. Das Ausgangssignal wird standardmäßig verstärkt. Der Aufnehmer besteht vollständig aus Edelstahl.

technische Eigenschaften

- ◆ Messbereiche: 0-100, 0-200, 0-350 bar
- ◆ Überlastbarkeit: 150 % v. B.
- ◆ Referenzdruck: relativ
- ◆ Genauigkeit: 0,3 % v. B.
- ◆ Schutzart: IP 65

elektrische Eigenschaften

- ◆ Speisung: 12 VDC unreg.
- ◆ Eingang und Ausgang galvanisch getrennt
- ◆ Ausgangsspannung: 0,5 bis 5,5 VDC
- ◆ el. Anschluss: 5 m verstärktes, abgedichtetes Kabel
- ◆ Stromaufnahme: ≤ 30 mA

thermische Eigenschaften

- ◆ kompensierter Temperaturbereich: 0 bis 80 °C

Optionen

- ◆ andere Messbereiche auf Anfrage
- ◆ kompensierter Temperaturbereich: -20 bis +120 °C