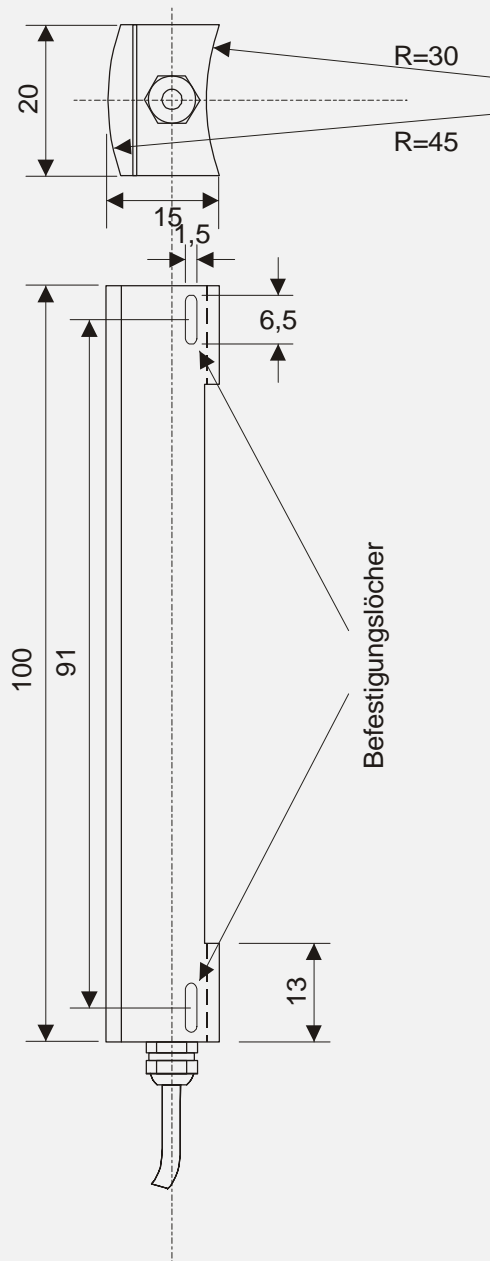


Abmessungen (mm)



- ◆ für alle Fahrzeuge geeignet
- ◆ unabhängig vom Kraftangriffspunkt
- ◆ einfache Montage

Durch die spezielle Art der Applizierung der DMS-Streifen bei dem Typen FN 2317 ist es FGP gelungen, einen Handbremskraftaufnehmer herzustellen, der die Betätigungskraft unabhängig vom Kraftangriffspunkt mißt (maximale Differenz 1 %). Der Aufnehmer kann schnell und einfach an jedem Handbremshebel montiert werden.

mechanische Eigenschaften

- ◆ Messbereich: 500, 1.000 N
- ◆ Überlastbarkeit: 150 % v.B.
- ◆ Material: Edelstahl, APX4

elektrische Eigenschaften

- ◆ Speisung: 10 VDC nominal
- ◆ Sensitivität: 2 mV/V nominal
- ◆ Genauigkeit: < 0,5 % v. B.
- ◆ elektrischer Anschluss: 4-adriges abgeschirmtes Kabel

thermische Eigenschaften

- ◆ kompensierter Temperaturbereich (kTemp): 0 bis +60 °C
- ◆ Betriebstemperaturbereich: -20 bis +80 °C