

## Safety Pips

(Artikel Nr.: 7100.181 )

- Das Safety Pips wird zum permanenten Überwachen einer Handgelenkbanderung eingesetzt.
- Überwacht wird die Verbindungsleitung vom Erdungspunkt zum Handgelenkband und die Kontaktierung des Gelenkbandes mit der menschlichen Haut.
- Die Überwachung wird optisch und akustisch signalisiert.
- Spannungsversorgung erfolgt über eine integrierte Batterie. Der Batteriezustand wird bei jedem Einschalten überprüft.
- Das Gerät schaltet sich beim Verbinden mit dem Handgelenkband automatisch ein.
- Meßart: Kapazitive Messung der Impedanz

### Technische Daten:

	<u>Grenzwerte</u> <b>Handgelenkbandtest</b>	<u>Anzeige</u>
<b>OK</b>	1M $\Omega$ - 2M $\Omega$ +100pF ( $\pm$ 10%)	<b>Grün</b>
<b>HI Fail</b>	> 5 M $\Omega$	<b>Rot (Blinkend)</b>
<b>LO Fail</b>	< 400 k $\Omega$	<b>Rot (Dauerlicht)</b>
<b>Prüfstrom bei 1 M<math>\Omega</math></b>	DC < 0,01 $\mu$ A, AC < 1,0 $\mu$ A	



Abmessungen:  
125 x 60 x 26

Standard: 10mm Druckknopf Artikel Nr.: 7100.181

Zur Überprüfung der Grenzwerte des Safety Pips kann die „**Calibration Unit**“ Artikel Nr. 7100.181.C verwendet werden.

- ▶ Wir gewähren für dieses Produkt 1 Jahr Garantie
- ▶ Empfohlenes Kalibrierintervall: 2 Jahre

**Optionales Zubehör:**

- 7100.181.H Halterung für Safety Pips

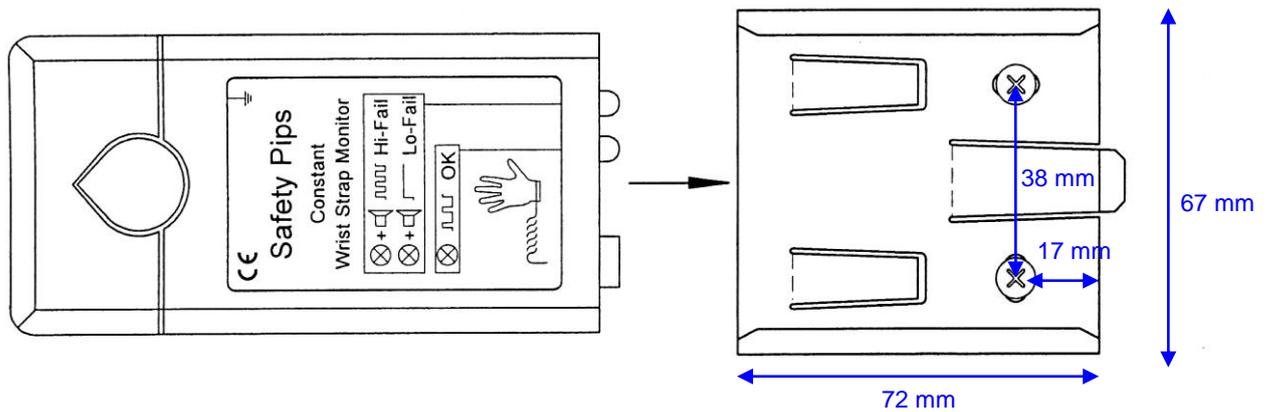


Bild: Safety Pips mit Halterung Art.-Nr. 7100.181.H