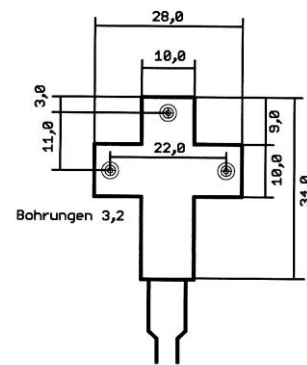


Neigungssensor



Beschreibung:

- Der Neigungssensor misst den Winkel zum Horizont in einer Ebene.
- Der Messbereich beträgt 180°. Der Winkel des Sensors wird über eine USB Schnittstelle ausgegeben.

Eigenschaften:

- Wasserdicht nach IP 65
- 2m Kabellänge

Anwendungsbereiche:

- Operationstische, Krankenhausbetten
- Niveauregulierung

Allgemeine Hinweise:

- Entspricht den elektrischen, medizinischen und industriellen Sicherheitsnormen

-90°



0°



+90°



Technische Daten:

Model	Neigungssensor
Betriebsspannung	5V- 10V DC
Stromaufnahme	< 2 mA
Offset	+ - 2°
Genauigkeit	+ - 3% vom Endwert
Temperaturgang	0,02 % / °C
Wiederholgenauigkeit	0,05 %
Anschluß	Mini USB
Betriebstemperatur	-10°C – 50°C
Gewicht	45g
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II (Schutzisoliert)
Sicherheit	EN 60601-1, EN 61010
EMC	EN 60601-2