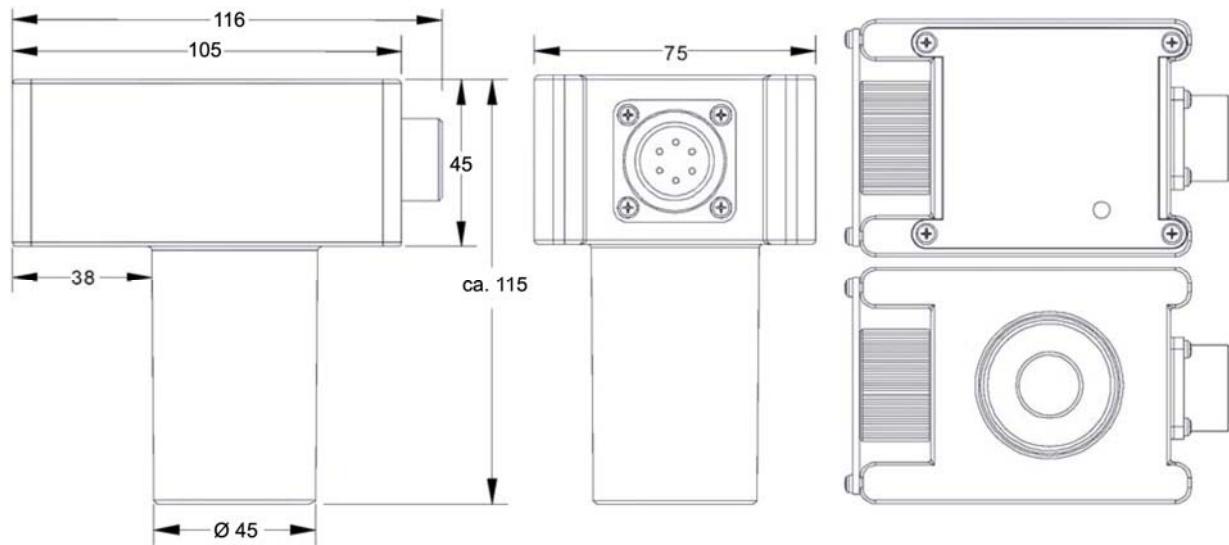


**Abmessungen (dimensions):****Technische Daten (technical data):**

Spannungsbereich (voltage range):  
10 V ... 30 V

Stromaufnahme (current consumption):  
< 50 mA @24V; < 115mA @12V

Messbereich (measuring range):  
18 ... 110 cm

Arbeitsbereich (working range):  
20 ... 100 cm

Arbeitstemperaturbereich (operating temperature range):  
-20° ... +75 °C

Lagertemperaturbereich (storage temperature range):  
-25° ... +85 °C

Gewicht (weight):  
ca. 800 gr.

Schutzart (ingress protection):  
IP67

**Pinbelegung (pin connection):**

Pin A = + Betriebsspannung (supply voltage)

Pin B = frei (n.c.)

Pin C = - Betriebsspannung (supply voltage)

Pin D = Ausgang (Output)

Pin E = frei (n.c.)

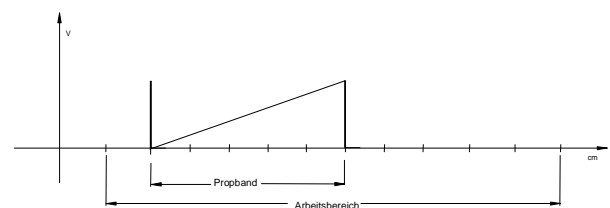
Pin F = frei (n.c.)

**Spezifische Daten (specific data):**

Ausgang (output): Analog 0...5 V

Prop-Band (propband): 200 mm

Schematische Darstellung (schematic diagram):



Prop-Band mit Poti im Arbeitsbereich verschiebbar  
(propband shiftable within working range with  
potentiometer)

**Bemerkungen (remarks):**

Größerer Abstand = größere Spannung;  
(bigger distance = higher voltage)