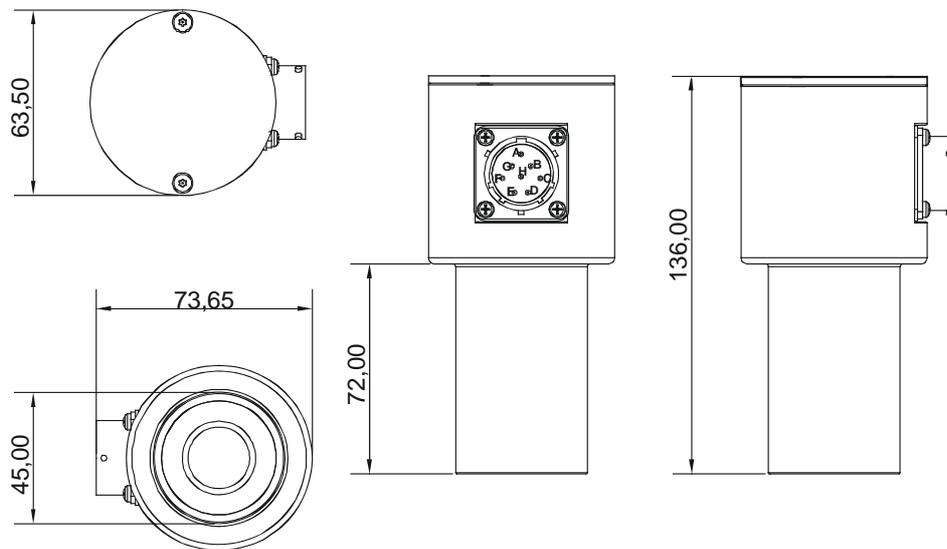


**Abmessungen (dimensions):**



**Technische Daten (technical data):**

Spannungsbereich (voltage range):

18 ... 30 V DC

Spannungsfestigkeit des Analog-Ausgangs (electric strength of the analogue output):

50 V

Spannungsfestigkeit des Betriebsspannungseingangs (electric strength of the supply voltage input):

40 V

Stromaufnahme (current consumption):

< 100 mA

Arbeitstemperaturbereich (operating temperature range):

-25 ... +80 °C

Lagertemperaturbereich (storage temperature range):

-40 ... +85 °C

Schutzart (enclosure protection):

IP 67

Gewicht (weight):

ca. 630 gr.

**Pinbelegung (pin connection):**

Pin A = n.c.

Pin B = n.c.

Pin C = Eingang RS232

Pin D = Ausgang

Pin E = + Betriebsspannung (supply voltage)

Pin F = Eingang Fahrhauptschalter 0 / 24 V

Pin G = Ausgang RS232

Pin H = - Betriebsspannung (supply voltage)

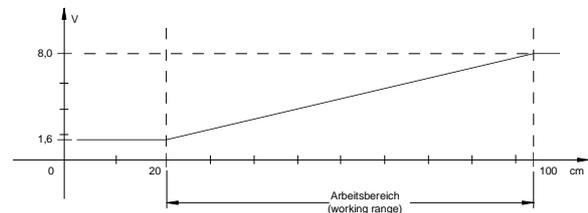
**Spezifische Daten (specific data):**

Messbereich (measuring range):

200 ... 1000 mm

Ausgang (output): analog (analogue):

**Schematische Darstellung (schematic diagram)**



Ausgangsspannung (output voltage):

1,6 ... 8 V

Ausgangsstrom (output current):

max 0,1 mA

**Bemerkungen (Remarks):**

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