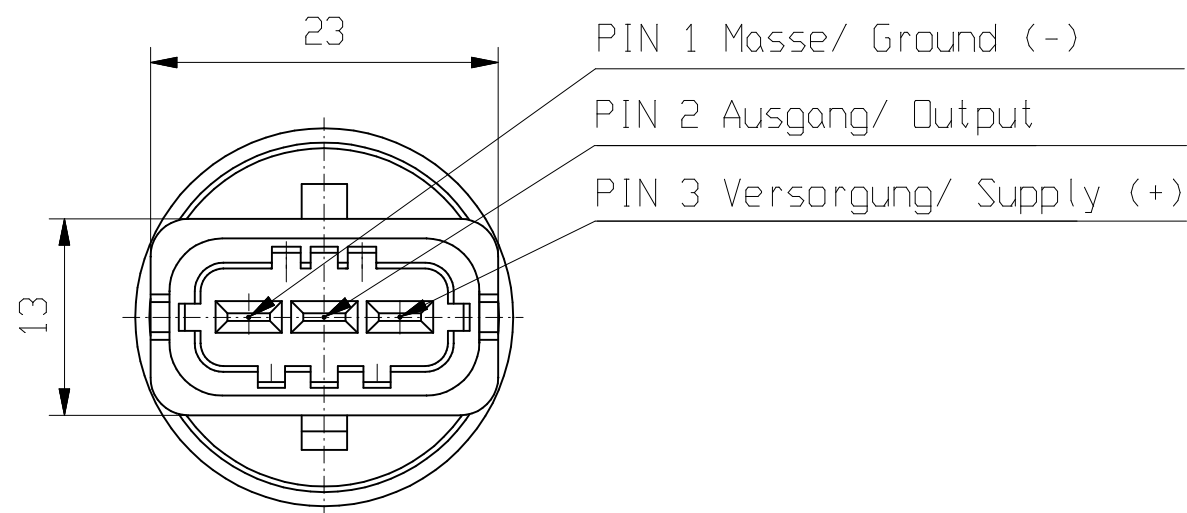
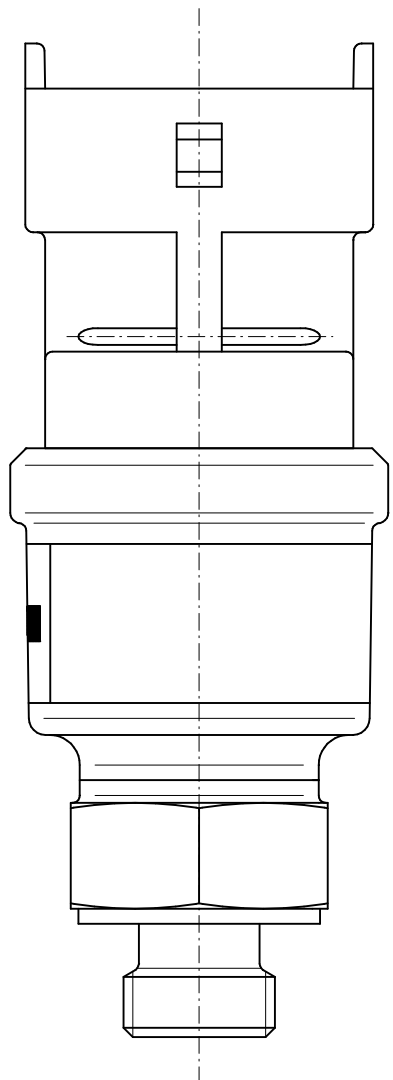
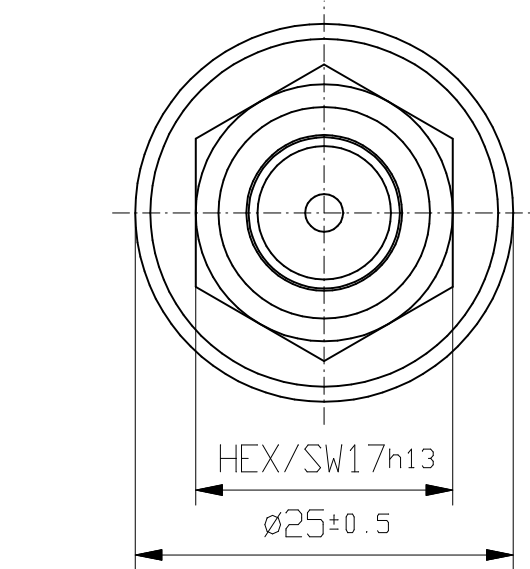
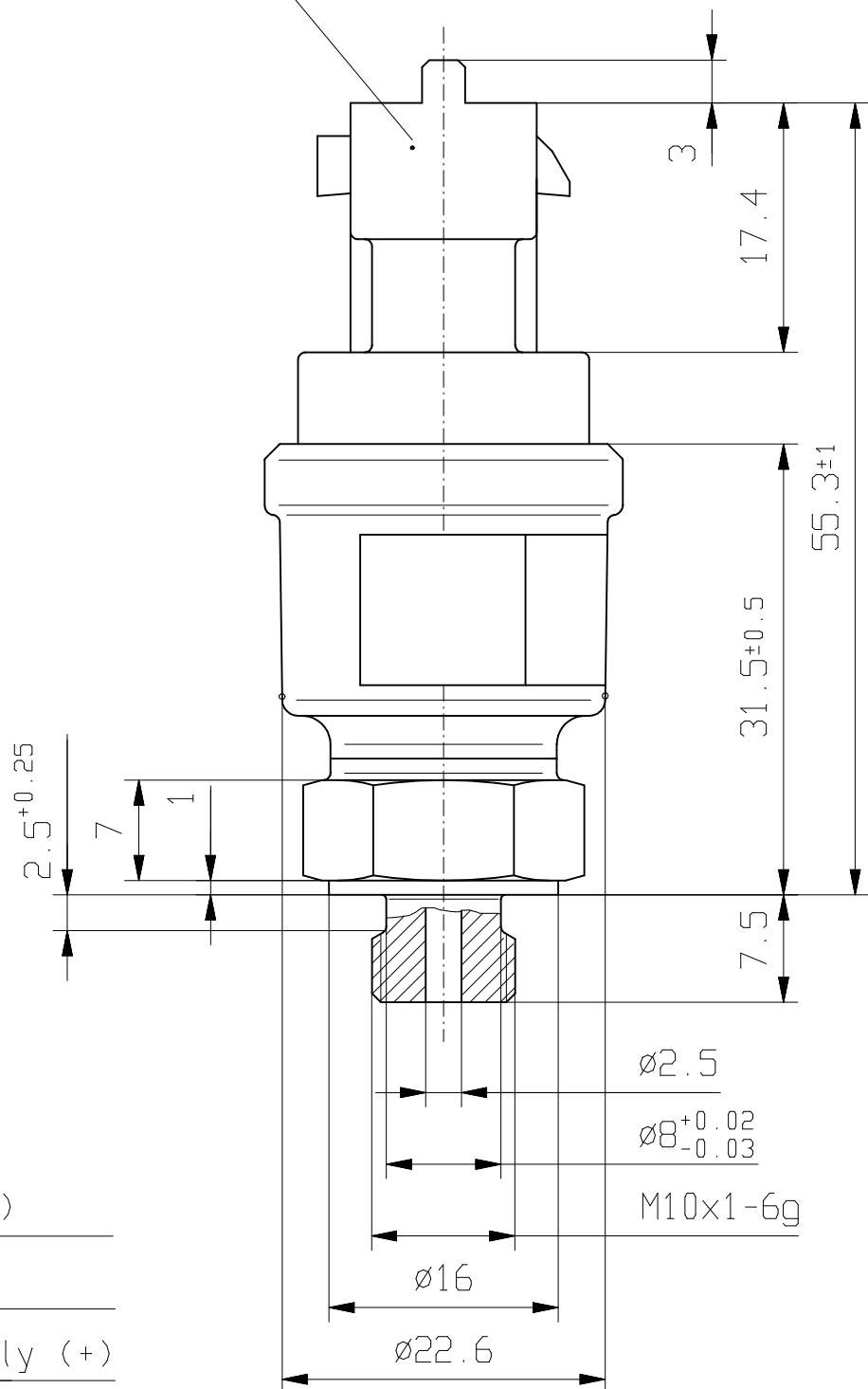


Alle Rechte bei Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH.
Keine Vervielfältigung, Weitergabe sowie Nutzung durch Dritte
ohne Erlaubnis der Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH.

Alle Rechte bei Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH.
Keine Vervielfältigung, Weitergabe sowie Nutzung durch Dritte
ohne Erlaubnis der Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH.



Steckeranschluß:
Typ: Kompaktstecker
RB-Nr. 1928 497 900
Kodierung 2
Oberfläche Kontakte:
vergoldet
Connector:
Type: Kompaktstecker
RB-# 1 928 497 900
Coding: 2
Contact Pin Surface:
Gold Plated



Deutsch	English	
Nenndruck Druckart	Full-scale Pressure Pressure Type	6bar up to 250 bar SR
Art des Ausgangssignales	Type of Output Signal	ratiometrisch/ ratiometric = 4.50 V
Ausgangsspannung bei Nenndruck Nullsignal (Offset) Gesamtfehler 0°C bis + 90°C Antwortzeit (10%,90%)	Full-scale Output at Nominal Pressure Zero Pressure Output (Offset) Total Accuracy 0°C to + 90°C Response Time (10%,90%)	= 0.50 V max. ±1.0% FS < 2 msec
Versorgungsspannung Stromaufnahme Lastwiderstand (pull up) Lastkapazität max.zul.Überdruck	Supply Voltage Current Consumption Load Resistance (pull up) Load Capacitance max.Over Pressure	= 5.00 ±0.25 V ≤ 15 mA ≥ 4.7 kΩ < 0.05 µF 2 x Nenndruck/ 2 x Nominal Pressure
Berstdruck	Burst Pressure	3 x Nenndruck/ 3 x Nominal Pressure
Betriebstemperatur Lagertemperatur Gewicht Einbaulage	Operating Temperature Storage Temperature Weight Built-in Orientation	-40°C bis +125°C -20°C bis + 60°C ca.47g beliebig/ any at all

..	..	..	Gewicht/Weight	g	ISO E	Maße/ Dimens [mm]	Tol./Tolerances DIN ISO 2768m	Oberfl./Finish ISO 1303	Maßstab/Scale 2 : 1
..	..	..	Werkstoff/Material	..	Benennung/Title Drucksensor				Oberfl.güte Finish Qual.
..	..	..	aus/from	..					..
..	..	..	Bearb./Author	19.07.16 Stan					..
..	..	..	Prüf./Check	19.07.16 Zach					..
..	..	..	Norm/Stand	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ind./Änderung Rev./Change	gez. drw.	gültig valid	gepr. ck	Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH			Ers.f./Supers.No	Ers.d./Supers.by	ProE Model Nr.