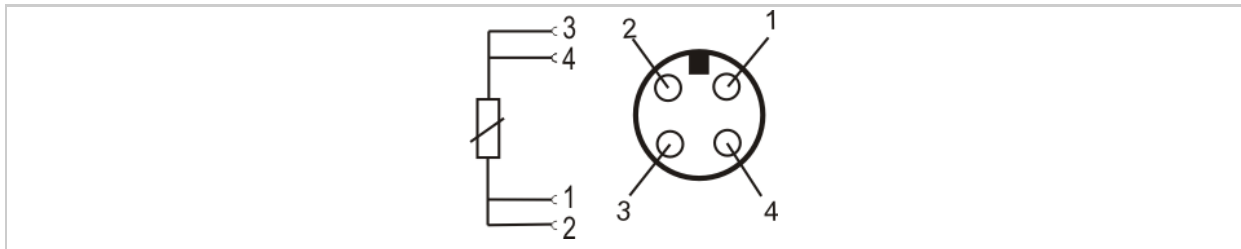


**Technische Daten**

Prozessanschluß	G1/2" hygienisch
Messbereich	-50°C...+140°C
Werkstoffe (prozessberührend PB)	316L *1
Werkstoffe (prozessberührend PB)	PEEK *2
Werkstoffe Gehäuseteile	1.4301/1.4305
Oberflächenrauheit	Ra ≤0,8 *1
Fühleranschluss	M12 Stecker 4pol, Pin 1+2/3+4



Schutzart	IP69K *3
Schutzklasse	III
Schlüsselweite	SW22
Einbaulänge "EL"	frontbündig
Anzugsmoment	max 10Nm

**Umgebungsbedingungen**

Einsatzbereich	flüssige und gasförmige Medien/ hygienischer Einsatz
Lagertemperatur	+5°C...+70°C
Prozessdruck	max 10bar
Einbauhinweise	Zum Einbau in eine geeignete Einbausituation / Serie "hygienic connect"

**Sonstiges**

Beschriftung/ Markierung	mittels Gravur auf Gehäuseteilen,z.B. "Auftragsnummer"
Beschriftung/ Markierung	mittels Label auf Gehäuseteilen




Artikel: 800-XXX      KW/JJ  
 Type: TYPE-XXX

Sonotec Sensorbau GmbH - Am Wasserfall 6 -  
 D-57368 Lennestadt - www.sonotec.de

## Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Sensorelement-Typ	A0	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		A1	Pt100, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751

## Bestehende Konfigurationen

Typ	Bestellschlüssel	Artikelnummer	Alte Bestellnummer
TP1020	<u>TP1020-A0</u>	800-056	

## Bemerkungen

\*1 Produktberührend PB

\*2 FDA-konform

\*3 In Verbindung mit entsprechend eingestuftem Gegenstecker

## Änderungsstand

Version	Gültig ab	Kommentar
<u>1.1</u>	16.10.2013 10:35:34	Freigabe PSO16102013
<u>1.0</u>	15.10.2013 11:41:25	Typenblatt angelegt