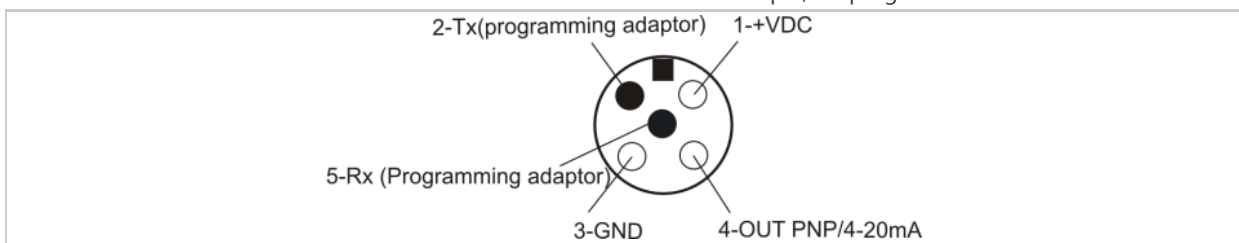


### Technische Daten

Prozessanschluß	G1/2" hygienisch
Messbereich	0µS/cm - 15000µS/cm
Ausgangssignal	PNP, 18-32 V, zulässige Belastung 0 Ω@24V, 35mA Signal umschaltbar auf analog 4-20 mA, Bürde ≤680 Ω
Versorgungsspannung	Ub=24V ±20% (18...32VDC)
Werkstoffe (prozessberührend PB)	PEEK / 316L
Werkstoffe Gehäuseteile	1.4301/1.4305
Schutzart	IP68 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Ansprechdynamik	<0,5 sec
Schlüsselweite	SW22
Einstellung	mittels PC-Software "Sonvis"
Fühleranschluss	M12 Stecker 5pol, für programmierbare Sensoren



Anzugsmoment	max 10Nm
--------------	----------

### Umgebungsbedingungen

Prozesstemperatur	0°C...100°C /CIP/SIP-Reinigung: 0°C...150°C (30 min)
max. Temperaturbelastung Elektronik und Stecker	85°C
Umgebungstemperatur	-10...+60°C
Lagertemperatur	-20°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

**SONTEC**



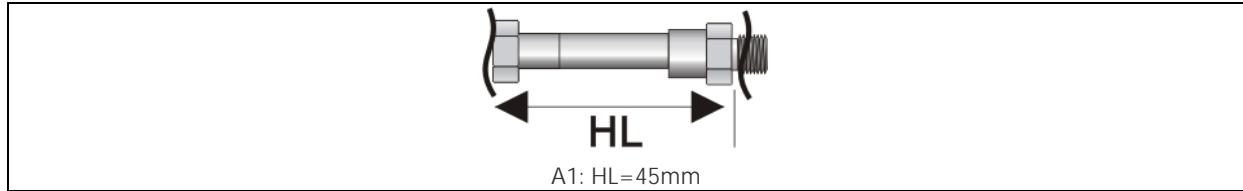
Artikel: 800-XXX  
Type: TYPE-XXX

KW/JJ

Sontec Sensorbau GmbH - Am Wasserfall 6 -  
D-57368 Lennestadt - [www.sontec.de](http://www.sontec.de)

## Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Halsrohr	A0	kein Halsrohr
		A1	HL=45mm



## Bestehende Konfigurationen

Typ	Bestellschlüssel	Artikelnummer	Alte Bestellnummer
CPS-7	<u>CPS-7-A0</u>	800-023	
CPS-7	<u>CPS-7-A1</u>	800-390	

## Bemerkungen

## Änderungsstand

Version	Gültig ab	Kommentar
<u>1.0</u>	18.10.2013 09:29:20	Typenblatt angelegt