



**Die SWS Temperaturfühler.**  
Von SCHELL.

## Die SWS Temperaturfühler.

Von SCHELL.

Wassertemperaturen sind ein etablierter Indikator für den hygienischen Zustand des kalten und erwärmten Trinkwassers. Daher eignen sie sich sowohl zum Steuern von Stagnationsspülungen und thermischen Desinfektionen als auch zur Dokumentation des hygienischen Status des Trinkwassers. Zur Übermittlung der Temperaturdaten werden die Temperaturfühler an die Bus-Extender der jeweiligen Armatur angeschlossen. Ebenso können die Temperaturfühler auch ohne Armatur mittels eines Bus-Extenders in ein SWS integriert werden. Jeder Bus-Extender verfügt über zwei Eingänge für Temperaturfühler (PWC / PWH ; PWC / PWC ; PWH / PWH ; PWH-C).

### Für jede Anwendung der richtige Fühler.

#### **SCHELL Eckventil COMFORT PT**

Temperaturfühler, um entständig die Temperaturen an den Entnahmestellen zu überwachen. Zum Anschluss an das eSCHELL Wassermanagement-System.

#### **eSCHELL Temperaturfühler LINUS Abgang**

Temperaturfühler, um die Abgangstemperatur der LINUS Wasserstrecken zu überwachen.  
(Wandausläufe und Duschen).

#### **eSCHELL Temperaturfühler LINUS Anschluss**

Temperaturfühler, um die Eingangstemperaturen der LINUS Wasserstrecken zu überwachen.

#### **eSCHELL Temperatur-Anlegefühler PT 1000**

Anlege-Temperaturfühler zur Messung der Vorlauf-Temperaturen einer Trinkwasserzirkulation, um eine thermische Desinfektionsspülung nach Erreichen der Solltemperatur starten zu können.

# Produktbeschreibung.

## SCHELL Eckventil COMFORT PT mit Temperaturfühler (PWH / PWC)

Art. Nr.: 04 992 06 99

- PT 1000 Temperaturfühler 1 m, 2 x 0,14 mm<sup>2</sup>
- Ø Temperatursensor 4 mm Edelstahl 1.4404
- Arbeitstemperatur 0-150 °C
- 4 Kunststoffclipse zur Befestigung des Fühlerkabels am Anschluss Schlauch der Armatur
- Durchflussklasse A
- Mit selbstdichtendem Anschlussgewinde (ASAG easy)
- COMFORT-Griff
- Langer Schubschaft, Schubrosette Ø 54 mm
- Zugfeste SCHELL Messing-Konus-Quetschverschraubung mit Längenausgleich
- Werkstoff Ventil: Messing konform Trinkwasserverordnung
- Oberfläche: Chrom
- Geräuschklasse I



## eSCHELL Temperaturfühler LINUS Abgang (PW)

Art. Nr.: 00 553 00 00

- PT 1000 Temperaturfühler 0,5 m
- Anschlusskabel 500 mm, 2 x 0,14 mm<sup>2</sup>
- Anschlussgewinde G 1/2
- Montage SW 24
- Werkstoff: Edelstahl 1.4404 + Messing konform Trinkwasserverordnung
- zur Montage vorbereitet mit Dichtung und Aderendhülsen



## eSCHELL Temperaturfühler LINUS Anschluss (PWC / PWH)

Art. Nr.: 00 554 00 00

- PT 1000 Temperaturfühler 0,5 m
- Anschlusskabel 500 mm, 2 x 0,14 mm<sup>2</sup>
- Anschlussgewinde M 16x2
- Montage SW 24
- Werkstoff: Edelstahl 1.4404 + Messing konform Trinkwasserverordnung
- zur Montage vorbereitet mit Dichtung und Aderendhülsen



## Temperatur-Anlegefühler (PWH-C)

Art. Nr.: 00 510 00 99

- PT 1000 Temperaturfühler 3 m
- Silikon Anschlusskabel 300 mm, 2 x 0,14 mm<sup>2</sup>
- Anlegeelement mit Rohrschelle VA
- Werkstoff Fühler: Aluminium
- zur Montage vorbereitet mit Rohrschelle und Aderendhülsen





SCHELL GmbH & Co. KG  
Armaturentechnologie  
Raiffeisenstraße 31  
57462 Olpe  
Germany  
Telefon +49 2761 892-0  
Telefax +49 2761 892-199  
info@schell.eu  
www.schell.eu

