

# DATENBLATT

## Wöhler SC 660 Smart Connect



### Bestimmungsgemäße Verwendungen

Das Wöhler SC 660 ist für Druckmessungen bis 60 bar an Wasserleitungen und Klimageräten geeignet sowie zur Messung der Rohrtemperatur. In Verbindung mit der App Wöhler Smart Connect oder mit dem Wöhler 603 Dichtheitsprüfgerät ist das Wöhler SC 660 für Dichtheitsprüfungen an Trinkwasseranlagen gemäß DIN EN 806-4 geeignet.

### Anwendungen und Funktionalität

- Messungen an Trinkwasserleitungen mit Wasser nach DIN EN 806
- Loggermessungen
- Temperaturmessungen (intern und über externe Temperaturfühler möglich)
- Datenverwaltung auf dem mobilen Endgerät über die Wöhler Smart Connect App

### Lieferumfang in der Grundversion

- Wöhler SC 660 Smart Connect
- Batterien
- Handschlaufe
- Tasche

### Technische Daten

Differenzdruckmessung (gegenüber dem Umgebungsdruck)	Messbereich	-1...60 bar
	Zulässige Überlast	65 bar
	Genauigkeit	< 3 % v. Messwert, im Bereich ±1 bar besser als 0,03 bar
	Auflösung	0,01 bar
Interne Temperaturmessung	Messbereich	-20...60 °C
	Genauigkeit	< ±1 °C
	Auflösung	0,1 °C
Externe Temperaturmessung	Messbereich	-20...800 °C
	Genauigkeit	< ±1 °C im Bereich -20...67 °C, sonst 1,5 % v. Messwert, gem. EN 50379-1
	Auflösung	0,1 °C