Strömungssensoren

Artikel vom **27. November 2019**
Mess- und Prüfgeräte, Sensoren



Mit dem Bluetooth-Modul »BT 10.010« von Schmidt können Strömungssensoren-Werte übertragen werden.

Bei vielen Installationen sind fest in den Strömungssensor eingebaute Anzeigen aufgrund der Einbaulage des Sensors nicht zu erkennen oder können nicht abgelesen werden. Dennoch besteht Bedarf, sich von Zeit zu Zeit die Messwerte der einzelnen verbauten Sensoren vor Ort anzeigen zu lassen. Dies kann mit dem Bluetooth-Modul »BT 10.010« von Schmidt nun sehr einfach realisiert werden. Ein Bluetooth-Adapter wird an jedem zu überwachenden Volumenstromsensor am Modulanschluss angeschlossen. Der Anlagenbetreiber kann mit seiner zuvor auf dem mobilen Android-Endgerät installierten »BT«-App des Herstellers nun einen Sensor nach dem anderen auswählen, sich Echtzeitmessungen grafisch auf dem Smartphone oder Tablet anzeigen lassen und die Werte aufzeichnen. Die aufgezeichneten Daten lassen sich als CSV-Datei speichern und weiter verarbeiten. Das genannte Bluetooth-Modul ist vor allem dann geeignet, wenn temporär vor Ort die aktuell bei verschiedenen Sensoren gemessenen Werte von Normvolumenstrom und Mediumtemperatur aufeinander folgend angezeigt werden

sollen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Jumo GmbH & Co. KG
Moritz-Juchheim-Str. 1
D-36039 Fulda
0661 6003-0
mail@jumo.net
www.jumo.net
Firmenprofil ansehen

---

a.b.jödden gmbh
Campus Fichtenhain 46
D-47807 Krefeld
02151 516259-0
info@abj-sensorik.de
www.abj-sensorik.de
Firmenprofil ansehen

Seli GmbH Automatisierungstechnik
Dieselstr. 13
D-48485 Neuenkirchen
05973 9474-0
Zentrale@seli.de
www.seli.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag