

SMARTER HOME

Busch-Tenton® Jetzt auch für Busch-free@home®!



Automatisierung in modernen Gebäuden

Busch-Tenton® Sensoren sind in vier Farben erhältlich und besitzen einen integrierten Raumtemperaturregler. Die Einstellung kann am Gerät oder auch per App und/oder Zeitfunktion erfolgen. Die Tasten können als ganze Reihe oder getrennt verknüpft werden. Das ermöglicht noch mehr Funktionalität.



Raumtemperaturregler ohne Display, 4-/8-fach-Bedienelement



Raumtemperaturregler ohne Display, 6-/12-fach-Bedienelement

BESTELLDATEN

Art.-Nr.: SB-F-8.0.11-84

SB-F-12.0.11-884



Raumtemperaturregler mit Display, 3-/6-fach-Bedienelement



Raumtemperaturregler mit Display, 5-/10-fach-Bedienelement

BESTELLDATEN

Art.-Nr.: SBR-F-6.0.11-84

SBR-F-10.0.11-884

Gesünder leben

Der Busch-Tenton® mit Raumtemperaturregler IAQ (VOC) misst neben der Luftfeuchte auch den VOC-Wert der Atemluft. Die englische Abkürzung VOC (Volatile Organic Compounds) umschreibt gas- und dampfförmige Stoffe organischen Ursprungs in der Luft. Dazu gehören z. B. Kohlenwasserstoffe, Alkohole, Aldehyde und organische Säuren.

Die Luftqualität wird in ppm (Parts per million) gemessen und gibt die Teilchenbelastung in der Luft an:

<800	Hohe Raumlufqualität
>800–1.000	Mittlere Raumlufqualität
>1.000–1.400	Mäßige Raumlufqualität
>1.400	Geringe Raumlufqualität

Die Messwerte für VOC und Luftfeuchte werden im Display und in der App angezeigt und können neben einem manuellen Eingreifen des Nutzers auch als Schwellwerte in Aktionen z. B. für eine Ansteuerung von elektrischen Fenstern oder Lüftungen genutzt werden. Dadurch fördert man gesunde Atemluft und reduziert die Gefahr von Schimmelbildung.



Raumtemperaturregler VOC/
Feuchte, mit Display, 3-/6-fach-
Bedienelement



Raumtemperaturregler VOC/
Feuchte mit Display, 5-/10-fach-
Bedienelement

BESTELLDATEN

Art.-Nr.: SBC-F-6.0.11-83

SBC-F-10.0.11-885



Sortimentstiefe in vier Farben erhältlich:

-  studioweiß (84)
-  alusilber (83)
-  studioweiß matt (884)
-  schwarz matt (885)

Der Sensor Busch-Tenton® kann über Trägerrahmen sowohl Aufputz als auch über eine Standard-Installationsdose Unterputz montiert werden.

Beide Installationsarten überzeugen durch ihren sehr flachen Aufbau (AP 27 mm, uP 13,5 mm). Bei der Unterputzmontage wird lediglich eine Montagedose benötigt.



Trägerrahmen AP, klein



Trägerrahmen AP, groß

BESTELLDATEN

Art.-Nr.: SAS/A.0.11-84

SAB/A.0.11-885

Sechsmal mehr Funktionen in tollem Design

Der Sensor Busch-Tenton® bietet die bewährten Vorteile des bereits erhältlichen KNX-Sensors nun auch für Busch-free@home®:

Vorteile

- » Viele komfortabel bedienbare Funktionen auf kleinem Raum
- » Jeder Sensor hat einen Raumtemperaturregler integriert (auch die Varianten ohne Display)
- » LED mit Tag- und Nachtbetrieb
- » Großes, individuell gestaltbares Beschriftungsfeld
- » Alternativ mit durchgängiger Kunststoff-Abdeckung (ab Werk per Laser individuell bedruckbar)

Der Busch-Tenton® ist ein Twisted-Pair-Sensor und wird über die Busspannung versorgt. Eine zusätzliche Versorgung ist auch bei den Displayvarianten nicht erforderlich.



ABB AG **Electrification**

Brown-Boveri-Straße 3
2351 Wiener Neudorf
Österreich

busch-jaeger.at
abb.at/lowvoltage

Tel.: +43 (0)1 60109 6530
E-Mail: at-lpkc@abb.com

Busch-Jaeger Produkte gibt
es beim Elektroinstallateur

Hinweis: Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich. Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Warenzeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.