

Installationsanleitung

Temperaturfühler, TBLZ-1-30

GOLD

1. Allgemeines

Der Fühlersatz besteht aus einem Fühler und der Anschlussdose für den Übergang vom Modularstecker zu Schraubenklemmen.

2. Einsatzbereich

Der Temperaturfühler ist für eine Verwendung mit den Funktionen Xzone und Vorheizung vorgesehen.

3. Montage

Der Fühler wird im Lüftungskanal montiert und mittels Modularstecker an die in der Lieferung enthaltenen Anschlussdose angeschlossen.
Von der Anschlussdose wird das Kabel zu den Anschlussklemmen des Gerätes verlegt.

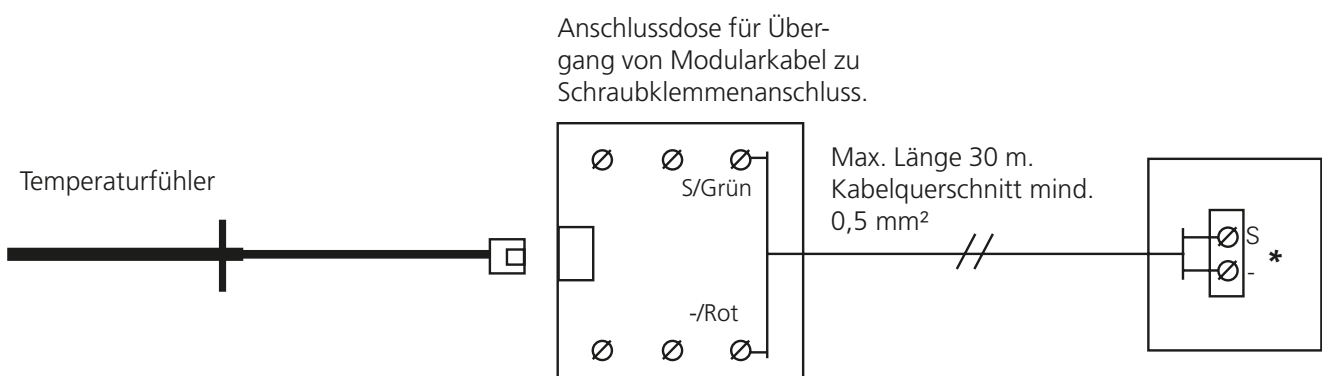
4. Technische Daten

Schutzklasse	IP 34
Messbereich	-55 °C → +125 °C



5. Elektroanschluss

Elektroanschlüsse sind von einem Elektriker gemäß aktuellen Vorschriften vorzunehmen.
Der Temperaturfühler ist digital und kann je nach Installation für Störeinstrahlungen empfindlich sein. Kabel zum Fühler dürfen nicht parallel zu Starkstromkabeln verlegt werden. Kreuzungen von Fühlerkabeln und Starkstromkabeln haben stets im Winkel von 90° zu erfolgen.



Beim Anschluss von digitalen Temperaturfühlern muss unbedingt auf korrekte Polarität geachtet werden.

Version E/F

* Anschluss für unterschiedliche Anwendungen

1. Temperatursensor, Xzone:

Siehe separate Anleitung für TBLZ-2-50

2. Temperatursensor, Vorheizregister:

Siehe separate Anleitung für TBIQ oder Funktionserläuterung Vorheizung.