



Temperaturfühler Wand- bzw. Außenmontage FW

für alle Djadun Standard-Temperaturregler
 Schutzart IP54, Sensor in Edelstahlhülse
 Gehäuse: 52 x 50 x 37 mm

Technische Daten

Temperaturfühler	Halbleitersensor	2000 Ohm bei 25 °C
	Tauchhülse	Edelstahl 1.4435, Ø 5 mm
	Medientemperatur	-20...+70 °C
Sicherheit	Schutzart	IP54
	Schutzklasse	III (Schutzkleinspannung)
	Umgebungstemperatur	-20 °C...+70 °C
Mechanisch	Anschlusstechnik	Schraubklemmen 4 mm ²
	Gehäuse	52 x 50 x 37 mm, ABS (grau)
	Gewicht	ca. 50 g

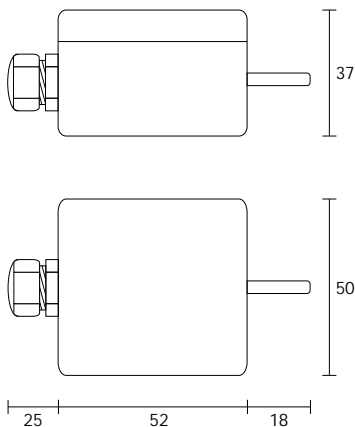
Produktmerkmale

Anwendung	Hervorragend für feuchte Räume oder raue Umgebungsbedingungen geeignet.
Besonderes	Das empfindliche Sensorelement ist feuchtigkeitsdicht in einer Tauchhülse aus Edelstahl vergossen. Dadurch wird, auch bei korrosiven Medien, eine lange Lebensdauer erreicht. Schutzart IP54 durch die integrierte Kabelverschraubung.
Montage	Die Spitze der Tauchhülse sollte gut vom zu messenden Medium umströmt werden.

Bestellinformation

Artikelnummer	Ausführung
FW11	Standard

Abmessungen



Messwerte

Temperatur	Ohm	Temperatur	Ohm
-20 °C	1385	35 °C	2157
-15 °C	1446	40 °C	2239
-10 °C	1508	45 °C	2322
-5 °C	1573	50 °C	2407
0 °C	1640	55 °C	2495
5 °C	1708	60 °C	2583
10 °C	1778	65 °C	2675
15 °C	1850	70 °C	2767
20 °C	1924	75 °C	2862
25 °C	2000	80 °C	2958
30 °C	2078	85 °C	3057