Technische Daten

Passiver Fahrbahnoberflächen Temperatur Sensor WST1

Fahrbahnoberflächen Temperatursensor für Fahrbahnen (Straßentemperatur) und Flughäfen (Runways).

- **Messparameter**
  Straßen / Runway - Oberflächentemperatur

- **Messtechnologie**
  Temperatur / NTC

- **Artikelnummer**
  8160.WST1

Der Sensor erfasst auf Fahrbahnen und Flughäfen (Runways) präzise die Oberflächentemperatur, sowohl auf Asphalt als auch auf Beton.

Der Fahrbahnoberflächen-Temperatursensor WST1 kann mit ARS31pro oder jedem Wettersensor der WS-Familie der Lufft UMB-Technik (außer der WS100 Niederschlagssensor) kombiniert werden.

Allgemein	
Abmessungen	Ø 60mm, Höhe 40mm
Gewicht	ca. 150g
Lagertemperatur	-40 ... 70°C
Schutzart	IP68
zul. Betriebstemperatur	-40...70°C
Kabellänge	50m

Temperatur	
Prinzip	NTC

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Erstellt 23.04.2024
G. Lufft Mess- und Regeltechnik GmbH Fellbach, Deutschland

Technische Daten

Passiver Fahrbahnoberflächen Temperatur Sensor WST1

Messbereich	-40 ... 70 °C
Einheit	°C
Genauigkeit	±0,3°C (-10...+10°C) sonst ± 1,0°C