



- **Artikelnummer**
6120.520

Einsatz bei Strömungs- und Temperaturmessungen in der Klimamesstechnik.

WICHTIG: SDI Strömungs-/Temperaturfühler (0,2...20m/s) wurde abgekündigt

Allgemein	
Abmessungen Fühler	Länge 200mm, Ø 6mm
Abmessungen Gehäuse	117x38mm
Gewicht	ca. 200g
Schutzart	Gehäuse: Kunststoff (ABS) IP40
Fühlerkopf: Edelstahl	
zul. Betriebstemperatur	0...50°C
zul. Feuchte	0...95% r.F.
Lagertemperatur	-20...60°C
Lagerfeuchte	20...80% r.F.
Ansprechzeit t90	= 1,5 Sek.

Temperatur	
Prinzip	Dünnsfilmsensor
Messbereich	-20 ... 70 °C
Einheit	°C
Genauigkeit	±0,7°C im Bereich 0...50°C
Auflösung	0.1 °C

Strömung	
Prinzip	Heissfilmanemometer

Technische Daten

SDI Strömungs-/Temperaturfühler (0,2...20m/s) - abgekündigt



Messbereich	0.2 ... 20 m/s
Einheit	m/s
Genauigkeit	$\pm(0,2\text{m/s} + 2\% \text{ vom Messwert})$
Auflösung	0.01 m/s