

# TRACKICE<sup>®</sup> NB

## Temperatur/RH sensor

- 0-100% RH mätning
- Lufttemperatur och luftfuktighet i samma sensor
- 100% solcellsdriven

### Helt oberoende av fast infrastruktur

En högprecisions temperatur- och luftfuktighetssensor.

Sensorn ansluts till och strömförsörjs av TrackIce NB Solcellsenhet. Sensorn monteras i strålningskyddet HA010506 för att säkerställa korrekta mätningar.



### Relativ fuktighet

Sensortyp	HC101
Arbetsområde	0-100% RH (-40°C till +80°C)
Digital utgång	I <sup>2</sup> C
Noggrannhet	±2 % RH (0-90 %) ±3 % RH (90-100 %)

### Lufttemperatur

Sensortyp	Pt1000 (DIN A)
Arbetsområde	-40°C till +80°C
Digital utgång	I <sup>2</sup> C
Noggrannhet	Δ°C

