

## WTC – VINDHASTIGHETSSENSOR

WTC er en sensor for måling av vindhastighet og er ment å brukes som et supplement til værstasjonen WSC11 når individuelle måleverdier for fasader ønskes. Måleverdien brukes i forbindelse med styring av solavskjerming.



Vindhastighetssensor WTC.

## LEVERANSEENHET

- Sensor
- Tilkoblingskabel, 12 m
- Monteringskonsoll i aluminium for yttervegg

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

## Generelt

## Vindmåling

Måleområde: 0,5 – 50 m/s, utsignal 0–10V

Nøyaktighet:  $\pm 3\%$  av målt verdi eller  $\pm 0,5$  m/s

## Kabler

12 m datakabel LiYCY 5 x 0,25 mm<sup>2</sup>

## Vekt

Sensor: 0,75 kg

Konsoll: 0,70 kg

## Mål

Sensor: Ø135×165 mm

Konsoll: 500×200×40×10 mm

## IP-klasse

IP55

## Elsystem

## Strømforsyning

24 VAC

## Strømforbruk

50 mA (Merk: Sensoren inneholder et 20 W varmeelement)