

WTC – VINDHASTIGHEDSSENSOR

WTC er en sensor til måling af vindhastighed og er beregnet til at blive brugt som supplement til vejrstation WSC11, når individuelle måleværdier for facader ønskes. Måleværdien bruges i forbindelse med styring af solafskærmning.



Vindhastighedssensor WTC.

LEVERINGSENHED

- Sensor
- Tilslutningskabel, 12 m
- Monteringskonsol i aluminium til ydervæg

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Generelt

Vindmåling

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

Nøjagtighed: $\pm 3\%$ af målt værdi eller $\pm 0,5$ m/s

Kabler

12 m datakabel LiYCY 5×0,25 mm²

Vægt

Sensor: 0,75 kg

Konsol: 0,70 kg

Mål

Sensor: Ø135×165 mm

Konsol: 500×200×40×10 mm

IP-klasse

IP55

Elsystem

Forsyning

24 VAC

Strømforbrug

50 mA (Bemærk: Sensoren indeholder et 20 W varmeelement)