

Czujnik prędkości wiatru Toro Tempus ANEMO440 V3



Czujnik prędkości wiatru marki Toro Tempus

ANEMO 440 V3 to zaawansowany czujnik anemometryczny, który umożliwia precyzyjne rejestrowanie bieżącej prędkości wiatru. Z uwagi na znaczący wpływ wiatrów na proces ewapotranspiracji, wykrywanie i dokładne rejestrowanie prędkości wiatru jest kluczowe w celu skutecznego dostosowania systemów nawadniania.

Kompatybilny z Tempus® Air MS, modułami pojedynczego/wielu czujników (S1 i S4).

Czujnik wiatru musi być zamocowany w pozycji pionowej.

Funkcje

- Szeroki zakres pomiarowy
- Solidna konstrukcja dająca dużą odporność mechaniczną
- Łożyska ze stali nierdzewnej
- Niski pobór mocy
- Wodoodporność IP65

Parametry techniczne

- **Zakres odczytu:** Prędkość wiatru od 3 do 180 km/h
- **Maksymalna prędkość wiatru:** 200 km/h
- **Dokładność:** 1 km/h od 3 do 15 km/h, 3% od 15 do 180 km/h
- **Zasilanie:** 3 do 24 VDC (maks. 24 mA)
- **Długość kabla:** 2,5 m
- **Wymiary:** Ø 125 mm x 139 mm
- **Waga:** 130 g
- **Temperatura operacyjna:** -20°C do 80°C

Okablowanie:

Czerwony: do połączenia z żółtym przewodem Tempus Air MS (+)

Żółty: do połączenia z czarnym przewodem Tempus Air MS (-)