
Vindmätare MJK, WSWD

Analog 4–20 mA loopmatad vindmätare ger ut signaler för vindriktning och vindhastighet.

Matningsspänning: 12–24 V DC.

Vindriktning: utsignal 4–20 mA = 10–350° ($\pm 10^\circ$ dödband i norr).
Dämpning av utsignal 2 minuter över 90° förändring av vindriktning.
Noggrannhet $\pm 5^\circ$.

Anemometer (vindhastighet): utsignal 4–20 mA = 0–60 meter per sekund.
Noggrannhet $\pm 2\%$.



Monterat på hållare för vindmätare, här även med en givare för lufttryck.

Inkoppling

Vindriktning:

- Röd +
- Svart – (mA utsignal)

Vindhastighet:

- Vit +
- Svart – (mA utsignal)

Idealisk placering är 10 meter över markytan och 300 meters avstånd från närmsta större objekt som byggnader/träd etc.

Vindmätaren monteras vågrätt.

Fyrkantsröret riktas in mot norr, se märkningen på undersidan röret.

