

# Meteo stanica-KMS

Meteo stanica je namenjena merenju osnovnih atmosferskih parametara. Sastoji se od kontrolera meteo stanice (KMS) i senzora za:

- brzinu vetra, tačnosti  $\pm 1$  m/s ili  $\pm 5$  %
- smer vetra, tačnosti  $\pm 7^\circ$
- količinu padavina (kiša), tačnosti  $\pm 0.2$  mm ili  $\pm 5$  %
- relativnu vlažnost, tačnosti  $\pm 2$  %
- temperaturu, tačnosti  $\pm 0,3^\circ\text{C}$
- vazdušni pritisak, tačnosti 2,5 milibara

KMS može da prihvati još i senzor za:

- intezitet UV zračenja i
- merenje osunčanosti (insolacije).

Podaci o merenjima se šalju nadređenom centru mrežom (Eternetom), ili se mogu skladištiti na memorijskoj kartici.



[www.pupin.rs](http://www.pupin.rs)