

## Stație monitorizare mediu - A3

I.D.: 88667513

Data publicarii 27.10.23 Coduri CPV 44424100-9 32413100-2 38344000-8

Pretul estimativ: 11.928,00 RON - 11.928,00 RON

Descriere: uRADMonitor A3 este o stație de monitorizare automată care urmărește un total de 10 parametri importanți ai calității aerului. Se livrează într-o carcasă compactă, robustă din aluminiu, cu suport de fixare pe perete. Datele sunt exportate în rețeaua uRADMonitor și pot fi accesate în timp real folosind interfața API cloud sau direct prin rețeaua locală. Patru variante sunt disponibile cu aceiași senzori, dar diferite opțiuni de conectare: Ethernet, Wifi, GSM / Cellular și LoRAWAN. Aparatul poate face achiziția automată de date de: temperatură, umiditate, concentrație de PM1.0, PM2.5 și PM10, concentrație de formaldehidă, dioxid de carbon, VOC, Ozon și nivel de zgomot. Datele sunt transmise în timp real și pot fi vizualizate pe unelte software care vin împreună cu produsul, inclusiv pe aplicația mobilă. Domenii de măsură: Temperatura: -40 °C ... +85 °C Umiditate: 0% RH ... 100% RH PM1.0: 0 μg/m<sup>3</sup> ... 1000 μg/m<sup>3</sup> PM2.5: 0 μg/m<sup>3</sup> ... 1000 μg/m<sup>3</sup> PM10: 0 μg/m<sup>3</sup> ... 1000 μg/m<sup>3</sup> Formaldehidă: 0 ppm ... 5 ppm Ozon: 0 ppm ... 10 ppm Carbon Dioxide: 400 ppm ... 5000 ppm VOC: 10 ppm ... 1000 ppm \* Zgomot: 30dB ... 130dB Certificari uRADMonitor A3 este certificat CE-RED. Adicional a fost testat de INCD-ECOIND Romania (ISO17025), de AQSPEC SUA și de AIRPARIF/ATMO Franța, cu rezultate foarte bune la acuratetea măsurătorilor. Rapoartele de certificare sunt disponibile pe pagina produsului la adresa de mai sus, în secțiunea "Documentație". Stație monitorizare mediu: Aparatul poate face achiziție de date de: t