



LoRaWAN senzorji

SKUPNE LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Izjemno velika **avtonomija** – do 10 let
- Velik **domet** – do 150 km
- Nastavljiva **pogostost** meritev – od ene minute naprej
- Trenutno **alarmiranje** ob nedovoljenem odstopanju meritev – preko mail, SMS, Telegram
- **Beleženje** in prikazovanje rezultatov - na računalnikih in prenosnih telefonih
- **Arhiviranje** rezultatov meritev – v kompatibilnih formatih

Za podrobnejše informacije in primere uporabe:





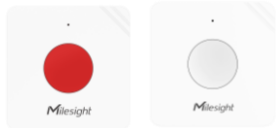
GSM: 041 642 622

GSM: 031 672 470

Mail: info@xiris.si

Web: www.xiris.si

CoWORK SERIJA

					
Opis	brežžično magnetno stikalo	pametna vtičnica 10A/16A	senzor premika in svetlobe	senzor prisotnosti	pametni gumb
Osnovni namen	nadzor vrat, oken	nadzor trenutne in skupne porabe, oddaljeni nadzor, tokovna zaščita, timer	zaznavanje, beleženje in alarmiranje premika in svetlobe	senzor z umetno inteligenco za inteligentno prepoznavanje zasedenosti prostorov	več funkcijski gumb za vklop/izklop ali alarm
Primer uporabe					

SENZORIKA

					
Opis	merilnik kvalitete bivalnih pogojev	merilnik kvalitete bivalnih pogojev	merilnik kvalitete bivalnih pogojev	senzor za točkovno odkrivanje tekočin	senzor za ploskovno odkrivanje razlitja tekočin
Osnovni namen	merjenje temperature, vlažnosti in koncentracije CO2	merjenje temperature, vlažnosti, zračnega pritiska, koncentracije CO2 in TVOC	merjenje temperature, vlažnosti, zračnega pritiska, koncentracije CO2 in TVOC	točkovna detekcija tekočin, zaznavanje prisotnosti/nivoja tekočin	ploskovna detekcija tekočin, zaznavanje razlitja
Primer uporabe					

NAPREDNA SENZORIKA

					
Opis	merilnik mikroklimatskih pogojev	detektor plinov	UZ merilnik razdalje ali nivoja	senzor nagiba in pospeška	merilnik hrupa
Osnovni namen	merjenje temperature in relativne vlažnosti	detekcija plinov za zaščito pred puščanjem	nadzor smetnjakov, rezervoarjev, premikov	nadzor žerjavov in gradbenih strojev, zapornic, zdrsa zemlje	natančno merjenje hrupa

NAPREDNA SENZORIKA

					
Opis	senzor CO2	merilnik vlažnosti zemlje, temperature in prevodnosti	natančni merilnik razdalje od 0.3 m do 10 m	industrijski temperaturni senzor za merjenje od -200 do 800°C	merilnik pritiska v ceveh
Osnovni namen	meritve CO2	nadzor zalivanja in namakanja v nasadih, vinogradih, poljih	merjenje razdalj do objektov, do nivoja gladine tekočin	merjenje temperature v najširšem temperaturnem obsegu	merjenje pritiska tekočin in plinov v ceveh, detekcija puščanja