

# SENSÓRICA PROFESIONAL

## SONDEK

NODO IoT

### MPD

- ✓ Nodo modular
- ✓ Con sensores de temperatura, humedad y presión atmosférica integrados
- ✓ Tecnología LoRa®
- ✓ Bajo consumo
- ✓ Alta tolerancia a las interferencias
- ✓ Elevada sensibilidad de recepción (-136dBm)

### ENTORNOS DE APLICACIÓN



EDIFICIOS  
RESIDENCIALES



HOTELES Y  
COMPLEJOS  
TURÍSTICOS



HOSPITALES Y  
SECTOR  
SOCIOSANITARIO



FÁBRICAS Y  
NAVES  
INDUSTRIALES



SUPERMERCADOS



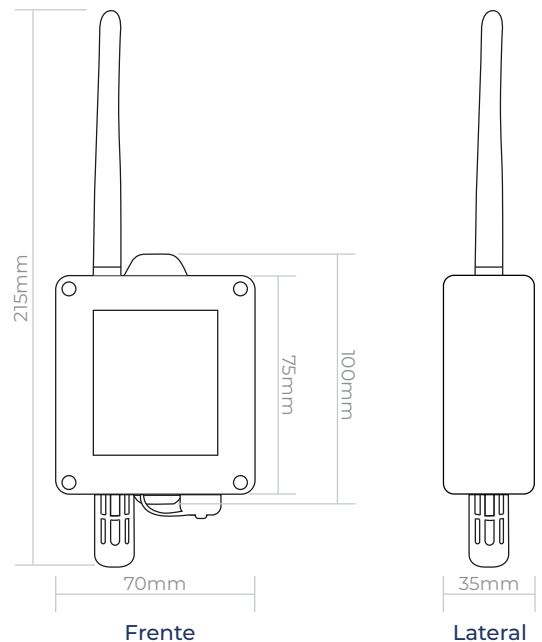
AGRICULTURA



ESPACIOS  
PÚBLICOS



MPD



Frente

Lateral

Medidas MPD



## TABLA TÉCNICA

REFERENCIA		MPD
Código		422000
Mediciones		Temperatura
		Humedad
		Presión atmosférica
Tipo de medida		Semiconductor
		Tipo capacitivo
		MEMS
Conexiones		M12-6PIN
Sensibilidad (RSSI)	dBm	-17 ~ -136
Rango de medición	°C	-40 ~ 60
	%	0% ~ 100%
	hPa	500 ~ 1200
Tipo de material		ABS
Voltage		Batería de Litio de iones 3.6V 8500mA
Consumo		Corriente máxima: 120mA Corriente promedio: 150uA (Configuración de ciclo de envío 5m)