

### Transmisor modelo: AMON200

Transmisor para monitoreo del nivel de concentración de Amoniac (NH<sub>3</sub>) en el aire ambiente. Este dispositivo provee información digital, que mediante una conexión wifi tipo 802.11 b/g/n, es entregada cada 15 segundos, a un controlador, que la almacena en una base de datos basada en serie de tiempos. Su gran precisión y resolución, permite dar alertas y notificaciones de gran utilidad en ambientes controlados como ser laboratorios, bioterios, etc. Calibrado y compensado por temperatura, para uso industrial y laboratorios, no intemperie.

Modelo	Medición	sensor	rango	Precisión	conectividad
AMON200	Concentración de NH <sub>3</sub>	interno	0 – 500 ppm (max.1000ppm)	3ppm	2.4GHz Wifi



<b>TIPO</b>	Transmisor de nivel de NH <sub>3</sub> en aire
<b>Sensor</b>	Interno
<b>dimensiones</b>	124 x 67 x 50mm
<b>peso</b>	130gs
<b>Protección</b>	IP20
<b>Alimentación</b>	5v, 1A Micro USB
<b>Conectividad</b>	2.4GHz IEEE@ 802.11 b/g/n Wi-Fi
<b>intervalo de medición</b>	15s
<b>Resolución</b>	3ppm
<b>Rango de medición</b>	0 – 500 ppm (max.1000ppm)