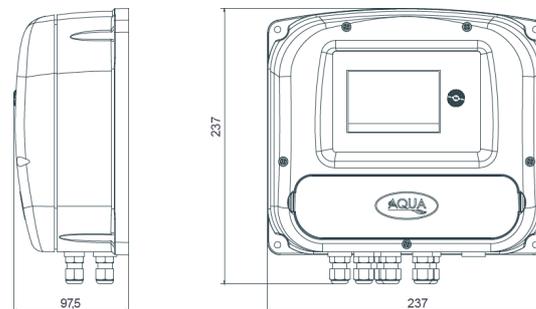


AE START+ 12v

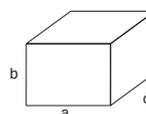
NEW!



DIMENSIONES



EMBALAJE



Paquete individual: a x b x c: 295 x 160 x 350 mm
- Kg: 1,20

DESCRIPCIÓN

Instrumentos de medición multiparamétricos para el control y la regulación de parámetros químicos y físicos del agua, como el pH, el Redox, el cloro libre/cloro total y la conductividad

- Fuente de alimentación estándar de 12 V CC
- Carcasa con clasificación IP55
- Pantalla gráfica retroiluminada de 128x64 píxeles, navegación a través de botón encoder
- Posibilidad de elegir entre menús BASICO y AVANZADO
- Consignas independientes en modo ON-OFF o Proporcional
- Posibilidad de elegir el modo de funcionamiento entre ÁCIDO y ALCALINO (pH), OXIDANTE y REDUCTOR (RX) y DIRECTO e INVERSO (loro y conductividad)
- Entradas de sonda de nivel, sensor de proximidad y sonda de temperatura (PT100)
- Salida RS485
- Salidas proporcionales de 4-20 mA con rango seleccionable por el usuario
- Función de cebado de las bombas dosificadoras
- Función de limpieza (solo para la medición de cloro con sonda de Pt-Cu)
- Calibración asistida de la sonda
- Verificación de la calidad de los electrodos de pH y Redox

	AE START1+	AE START2+	AE START3+
Número de parámetros	1	2	3
Resolución display	128 x 64		
Salida relé	4	6	8
Setpoint	2	3	4
Sonda de temperatura	PT100		
Salidas mA	1	2	3
Salidas auxiliares	1	2	3
Relé de alarma	1	1	1
Entrada sonda de nivel	1	2	3

	AE START1+	AE START2+	AE START3+
Entrada de sonda de flujo	Si		
Modo ON-OFF	Si		
Modo proporcional	Si		
Alarma de sobredosificación	Si		
Reloj	Si		
Salida RS485	Si		
Relé de alarma	A petición		

MODELOS DISPONIBLES

1 MEDIDA

AE START1+ - pH (RX)

Instrumento mono paramétrico para medir pH (0 ÷ 14 pH) o Redox (0 ÷ ± 2000 mV).

AE START1+ - CL(J)

Instrumento mono paramétrico para la medición y regulación de cloro libre con sondas de corriente de célula abierta de Pt-Cu (0 ÷ 10 ppm) o cloro libre/cloro total para sondas amperométricas de membrana (0 ÷ 2000 ppm), conectables a señal de mA o con señal de mV.

AE START1+ - CD

Instrumento mono paramétrico para la medición y regulación de la conductividad de sondas resistivas con factor K=1, K=5 (0 ÷ 20000 µS).

2 MEDIDAS

AE START2+ - pH + RX

Instrumento multiparamétrico para la medición y regulación simultánea de pH (0 ÷ 14 pH) y Redox (0 ÷ ±2000 mV).

AE START2+ - pH + CL(J)

Instrumento multiparamétrico para la medición y regulación simultánea de pH (0 ÷ 14 pH) y cloro libre para sondas de corriente de célula abierta de Pt-Cu (0 ÷ 10 ppm) y cloro libre/cloro total para sondas amperométricas de membrana (0 ÷ 2000 ppm), conectables a señal de mA o con señal de mV.

AE START2+ - pH + CD

Instrumento multiparamétrico para medición y regulación simultáneas del pH (0 ÷ 14 pH) y conductividad para (0 ÷ 20000 µS).

3 MEDIDAS

AE START3+ - pH + RX + CL(J)

Instrumento multiparamétrico para la medición y regulación simultánea de pH (0 ÷ 14 pH), Redox (0 ÷ ±2000 mV), cloro libre para sondas de corriente de celda abierta de Pt-Cu (0 ÷ 10 ppm) o cloro libre/cloro total para sondas de amperométricas de membrana (0 ÷ 2000 ppm), conectables a señal de mA o mV.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
ADES1PH12V	Instrumento mono paramétrico AE START1+ - pH(RX) + T 12VDC
ADES1CL12V	Instrumento mono paramétrico AE START1+ - CL(J) + T 12VDC
ADES1CD12V	Instrumento mono paramétrico AE START1+ - CD + T 12VDC
ADES2PHRX12V	Instrumento doble parámetro AE START2+ - pH + RX + T 12VDC
ADES2PHCL12V	Instrumento doble parámetro AE START2+ - pH + CL(J) + T 12VDC
ADES2PHCD12V	Instrumento doble parámetro AE START2+ - pH + CD + T 12VDC
ADES3PHRXCL12V	Instrumento triple parámetro AE START3+ - pH + RX + CL(J) + T 12VDC