

	ACUAS A g u a s & C o n t r o l	Ficha Técnica	Versión: 20230729
		UNIVERSAL-1D	Página: 1 / 1

Controlador universal para sensores digitales tipo “D”.
Se puede conectar hasta 4 sensores.

Indica todos los valores de cada sensor, p. ej. oxígeno disuelto y temperatura para sensor de oxígeno disuelto.

Función de calibración de los sensores compatibles.

Conexión RS485/MODBUS para transferencia de los valores a PLC o SCADA.



Tipo:	Controlador Universal
Compatibilidad:	Sensores tipo “D” (oxígeno disuelto, nitrato, amonio, pH, conductividad, sólidos suspendidos,...)
Pantalla:	LCD de Color de 3,4 pulgadas, resolución de 107x63
Capacidad:	Hasta 4 sensores
Funciones:	- Indicar valores de cada sensor - Calibración de cada sensor - Salida de alarma para valores altos o bajos
Salida:	1x 4..20mA, RS485/MODBUS, 1x relé
Alimentación:	110 – 240 V AC o 12 V DC
Temperatura:	0 – 55°C (evitar la luz directa del sol)
Humedad:	< 80%
Material:	ABS
Protección contra la penetración:	IP65
Dimensiones:	144 mm x 144 mm x 115 mm
Peso:	0,8 kg
Método de instalación:	Puerta de panel o directo en pared