

## ADIN20 START+

**NEW!**



### ADIN20 pH-Rx+

- Instrumento para medir y ajustar el pH, en el rango de 0,00-14,00 con una precisión de 0,01 pH, y potencial redox, en el rango -1500 ÷ 1500 mV con una precisión de 1 mV;
- Cambio del parámetro a monitorizar desde la configuración avanzada, protegida por contraseña.

### ADIN20S CL+

- Instrumento para la medición y regulación de cloro libre para sondas amperométricas Pt-Cu.
- Fondo de escala: 0.00 - 10.00 ppm.
- Instrumento para la medición y regulación de cloro libre y cualquier otro parámetro que pueda ser monitoreada por medio de sondas amperométricas de membrana selectiva de 4-20mA.
- Fondo de escala programable: 0,00-2,00 ppm/0,00-5,00 ppm /0.00-10.00ppm/0.00-20.00ppm/0-200ppm.

### ADIN20S CD+

- Instrumento de medida y ajuste de conductividad, diseñado para sondas de conductividad factores K = 1, K = 5 y K = 10.

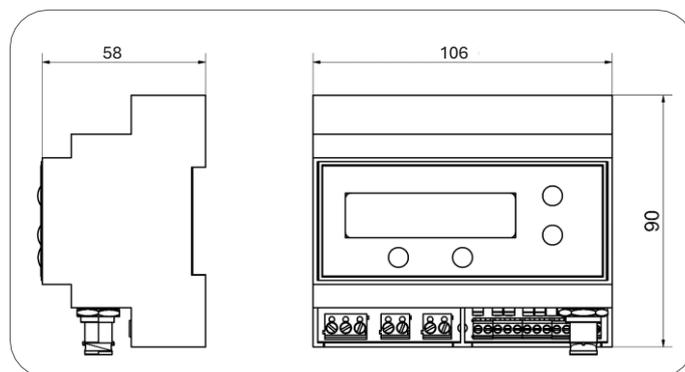


## DESCRIPCIÓN

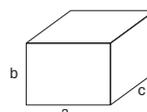
- Instrumento digital programable para montaje en carril DIN.
- Pantalla gráfica de 132 x 56 píxeles.
- Acceso simplificado al menú por medio de botón encoder.
- 2 consignas independientes con salidas de contacto libre, programables en la medición en los modos ON-OFF, Proporcional y Tiempo - Pausa.
- Salida proporcional de 0/4-20 mA con rango seleccionable por el usuario.
- Entrada de sensor de flujo, sensor de nivel y sonda de temperatura PT100.
- Puerto RS485 modbus RTU.
- Programación protegida por contraseña.
- Posibilidad de programación rápida desde el menú de usuario, control manual de los relés (cebado de la bomba), monitorización del estado de las salidas y de la fecha de la última calibración de la sonda.
- Relé 2 programable tanto en el punto de consigna como en cada alarma individual.
- Estadísticas de alarmas, número de activaciones de consigna y tiempo de funcionamiento de cada relé.
- Calibración asistida de sondas.



## DIMENSIONES



## EMBALAJE



Paquete individual: a x b x c:  
120x105x145 mm - Kg: 0,35

CÓDIGO	MODELO	SONDA
ADINS20PHRX+	INSTRUMENTO AQUA DIN 20 START+ pH-RX	pH-Rx
ADINS20CL+	INSTRUMENTO AQUA DIN 20 START+ cloro	COLORO
ADINS20CD+	INSTRUMENTO AQUA DIN 20 START + conductividad	CD (K1-K5)

## ADIN20 START+

MODELO	pH-Rx	Cloro (Pt-Cu)	A-J	CD
Escala	0-14.00 pH/± 1.500 mV	0-10 ppm	0-2-5-10-20-200 ppm	100-20000 µS (K=1) 10-2000 µS (K=5)
Escala	± 0.01 pH/± 1 mV	± 0.01 ppm	0.01-1 ppm	1% fondo escala
Salida corriente	1 proporcional 0/4-20 mA programable - 400 Ω max - con separación galvánica			
Salida Relé 1	Conectado al valor de consigna 1, contacto libre 10 A modo máx-ON-OFF, proporcional o tiempo/pausa			
Salida Relé 2	Conectado a consigna 2 o alarmas, contacto libre 10 A modo máx. ON-OFF o proporcional en tiempo de pausa (si está conectado a consigna 2)			
Display	LCD retroiluminado 2 líneas x 16 caracteres			
Control	Boton encoder			
Temperatura	Compensación manual o automática de la temperatura a través del sensor PT100 (solo en versión de pH y CD)			
Histeris	Programable para cada punto de consigna			
Alarmas	Medición, Invariancia de medición, O.F.A., Flujo, Nivel - Cada alarma se puede conectar al relé 2			
Alimentación	80-265 VAC			
Potencia	3 Watt			
Contenedor	Módulos DIN 6			
Peso	350 gr			