

## FICHA TÉCNICA

### Controladores Inteligentes de Bombas





# HYDROSMART L931 PLUS

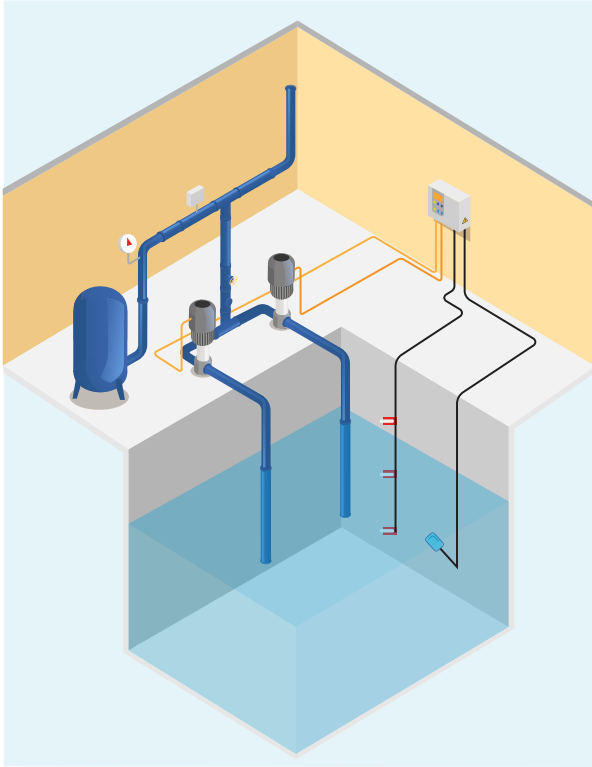
Referencia 34774

Trifásico | UNA BOMBA | 440Vac



Referencia	Datos de la Bomba (Según aplicación)				Tamaño (mm) Cofre IP54
	Rango Hp	Voltaje	Amp	Fases	
34774	7.5 - 15	440	25	3	30.2x24x12

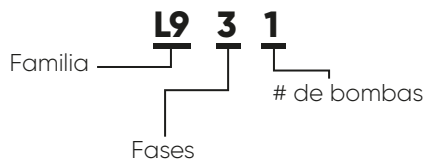
## Aplicación



## Composición

- ▶ Switch Selector Manual / Automático
- ▶ Recuperación de memoria cuando se desenergiza
- ▶ Rearme de trabajo ante eventos de falla o vacío
- ▶ Visualización del tiempo de operación de la bomba
- ▶ Visualización últimos cinco fallos de cada bomba
- ▶ Protección por Sobrecarga
- ▶ Protección por motor Atascado
- ▶ Protección por Alto / Bajo Voltaje
- ▶ Protección de trabajo en seco
- ▶ Protección por pérdida de fase
- ▶ Protección por inversión de fase
- ▶ Protección por desbalance de fase
- ▶ Protección por ciclaje de las bombas
- ▶ Protección anti-oxidación eje de las bombas
- ▶ Facilidad de conectar sirena externa 1NA
- ▶ Puerto de comunicación Modbus RTU
- ▶ Fácil programación de los rangos de protección
- ▶ Recibe señales de termistores NA - uno por bomba
- ▶ Botón de calibración automática
- ▶ Función de habilitar o deshabilitar bombas
- ▶ Función de bloqueo de botones de operación

## Siglas



Escanea el código QR para descargar nuestra lista de precios.



## Info

Visítenos en Bogotá, Colombia, Carrera 31A N° 9-52, llámenos al PBX 756 3496 ó Whatsapp +57 313 886 5923 ó escribanos a [comercial@automex.com.co](mailto:comercial@automex.com.co)

# Advertencias



- ▶ Antes de efectuar cualquier operación de instalación o mantenimiento, el controlador debe estar desconectado de la fuente de alimentación.
- ▶ No abra la puerta durante el funcionamiento del tablero.
- ▶ No coloque cables, filamentos barra de metal, etc en el controlador.
- ▶ No riegue agua u otro liquido sobre el tablero.

# Precauciones



- ▶ Las conexiones eléctricas e hidráulicas deben ser realizadas por personal y material calificado.
- ▶ Nunca conecte la alimentación de VAC a los terminales de salida UWW.
- ▶ Asegurese de que el motor, controlador y demás elementos tengan el mismo voltaje.
- ▶ No instale el controlador en las siguientes condiciones:

