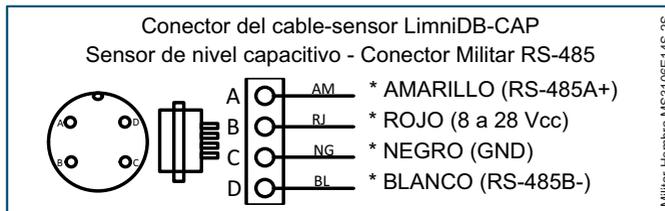
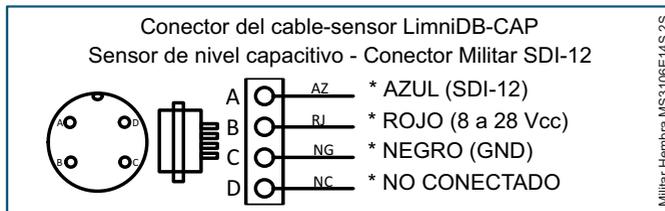
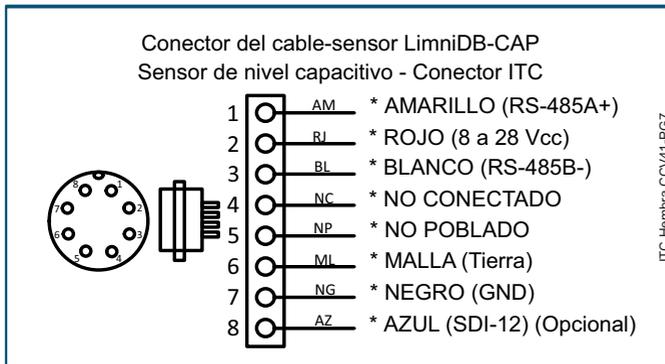


## Sensor de presión sumergible (limnómetro) - Capacitivo cerámico



### DIAGRAMA DE CONEXIÓN



### OPERACIÓN

#### Lista de comandos comunes a través de SDI-12

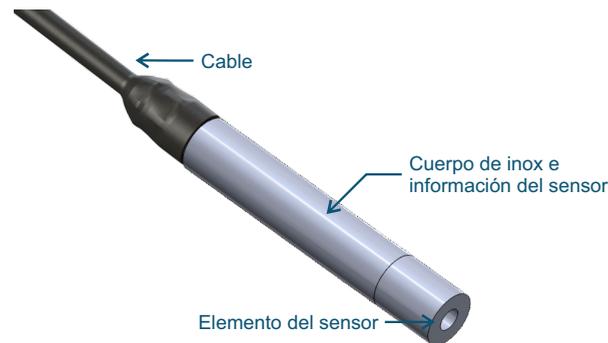
Comando	Función
a!	Reconocer activo
aAb!	Cambiar dirección (estándar: 0)
?!	Consultar dirección
aM!	Iniciar medición
aD0!	Enviar datos
aM1!	Mediciones adicionales

#### Orden de la información enviada a través de SDI-12

Orden	Variable	Unidad*
1°	Presión (nivel)	Bar (absoluto)
		cmH2O (relativo)
2°	Temperatura	°C

\*Unidades patrón; Otras unidades disponibles.

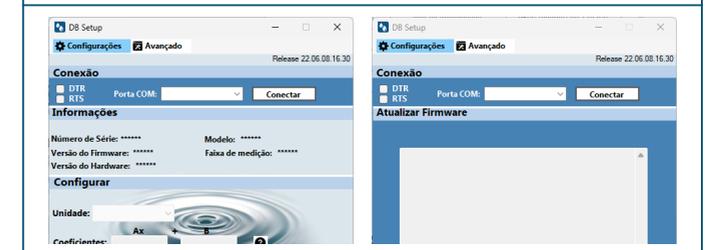
### PRINCIPALES COMPONENTES



#### Interfaz serial a través de RS-485 y Mapa Modbus

<b>Dirección:</b>		1 (estándar)		
<b>Configuración:</b>		8-N-1		
<b>Tasa de transmisión:</b>		9600 (estándar) ou 115200		
Registrador	Variable	Unidad	Tipo	Tamaño
0x0002	Presión	bar	Float	4 bytes
0x0006	Temperatura	°C	Float	4 bytes
0x0008	Temperatura	°C	Float	4 bytes

#### LimniDB-Setup ([www.dualbase.com.br/downloads](http://www.dualbase.com.br/downloads))



### DIMENSIONES

