

Plugsensor

Nível de Líquido (Sônico)



Plugsensor

Nível de Líquido (Sônico)

O **Plugsensor Nível de Líquido (Sônico)** é um instrumento de medição de distância desenvolvido com base no princípio do ultrassom. Ele utiliza o pulso de onda sonora transmitido para medir o tempo de resposta até atingir o receptor e, assim, calcular a distância. A carcaça de todo o dispositivo é confeccionada em material ABS, sendo leve, sem peças móveis, robusta e de alta durabilidade, além de não necessitar de manutenção ou calibração no local.



Plugsensor

Nível de Líquido (Sônico)

Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Interface de Saída	RS485 / Modbus-RTU
Alimentação	2 a 30V DC
Medição	Faixa: 0 a 20 m
	Precisão: $\pm 0,5$ a 1%
	Resolução: $\pm 0,03$ m
	Área cega: 40 cm
Técnica de Medida	Onda Ultrassônica
Classificação IP	IP68
Temperatura de Operação	-20° C até 60° C
Instalação	Vertical (90°)
Dimensões	93 x 231,5 x 122,5 mm
Cabo / Conector	60 cm com 5x 22 AWG / Série SP13 - IP68

Sensor disponível somente para integração com a Plugstation a partir do modelo WS22.

