

Plugsensor

Inclinômetro



Plugsensor Inclinômetro

O **Plugsensor Inclinômetro** detecta o ângulo de orientação de um objeto em relação ao campo gravitacional da Terra. O sensor é um inclinômetro industrial de eixo duplo padrão, adaptável a vários métodos de instalação, sendo adequado para uso em diferentes locais. O equipamento utiliza saída de sinal RS485 com protocolo Modbus padrão e a caixa de inclinação é feita de material resistente e à prova d'água.



Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Interface de Saída	RS485 / Modbus-RTU
Alimentação	5 a 30V DC
Consumo	0.15W
Medição	Faixa: X-> -180° a 180° e Y-> -90° a 90°
	Resolução: 0.01
	Precisão(+/-): 0.1% estático / 0.5% dinâmico
Técnica de Medida	FDR
Classificação IP	IP65
Temperatura de Operação	-40°C até 60°C
Instalação	Vertical (Conector para baixo)
Dimensões	90x58x36 mm
Cabo / Conector	60 cm com 5x22 AWG / Série SP13 - IP68

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

