



# Triplow W



## FICHA TÉCNICA Sensor Movimento DL6



### Especificações

<b>Tecnologia</b>	Microondas
<b>Frequência do transmissor</b>	24.125GHz
<b>Potência radiada</b>	<20dBm EIRP
<b>Densidade de Potência do transmissor</b>	NO – Fail Safe
<b>Altura de Montagem</b>	3m
<b>Ângulos de Inclinação</b>	0° a 90° vertical e -30° a 30° lateral
<b>Campo detecção (montagem a 2.2 m (altura))</b>	6m x2m
<b>Modo detecção</b>	Movimento
<b>Velocidade mínima</b>	5cm/s
<b>Alimentação</b>	12V a 24V AC/DC +30%/-10%
<b>Frequência</b>	50/60Hz
<b>Consumo</b>	<2W (VA)
<b>Tempo de espera</b>	0.5s
<b>Temperatura Funcionamento</b>	-20°C a 55°C
<b>Grau Protecção</b>	IP65
<b>Material</b>	ABS
<b>Cor</b>	Silver
<b>Peso</b>	0.210Kg
<b>Dimensões</b>	120x80x50 mm



# Triplow W



## Dicas de Instalação

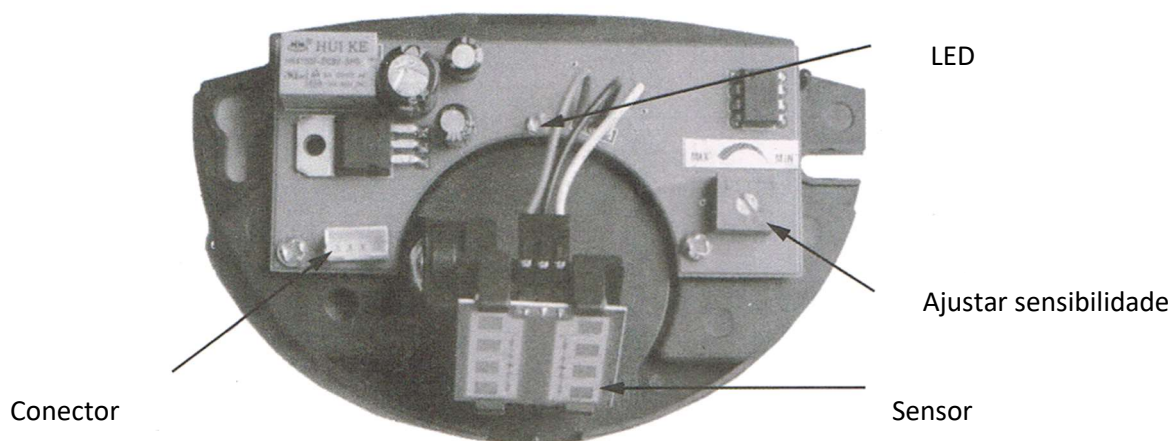
1. Evitar instalar num local sujeito a vibração;
2. Não cobrir a o sensor de detecção de movimento;
3. Evitar colocar objectos em movimento no campo de detecção;
4. Evitar colocar lâmpadas HF ou fluorescentes no campo de detecção;
5. Evitar tocar na placa electrónica que se encontra no interior, especialmente no sensor.

## Troubleshooting

Sintoma	Possíveis Causas	Ação de Correção
A porta não fecha e o LED está desligado	O sensor é desligado	Verifique as ligações e a alimentação
A porta abre e fecha constantemente	1. O sensor "vê" o movimento da porta	Aumentar o ângulo de inclinação ou reduzir sensibilidade
	2. Quando a porta fecha cria vibração que é detectada pelo sensor	Verificar se o sensor está devidamente fixado, diminuir a sensibilidade
A porta não fecha e o LED está desligado	Switch ON/OFF do controlo da porta está na posição errada ou está defeituoso	Verificar se o switch da porta está na posição ON ou automático

## Ligações

Castanho	GND
Verde	+12/24V
Branco	COM
Amarelo	NO



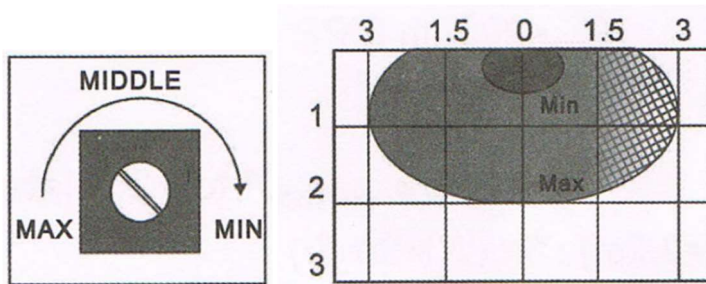


# Triplow W



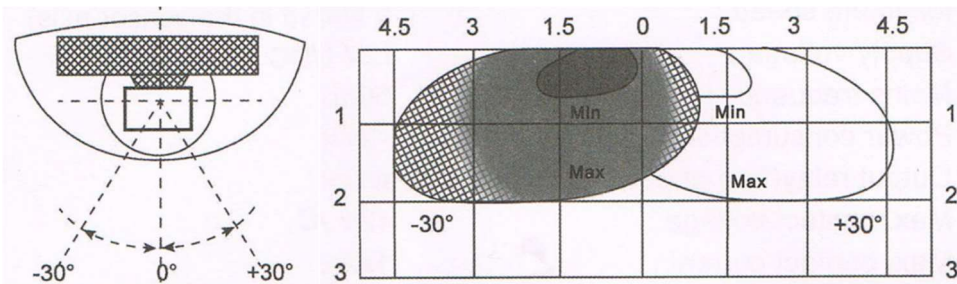
## Ajustar Parâmetros

### Relação entre a sensibilidade e o alcance

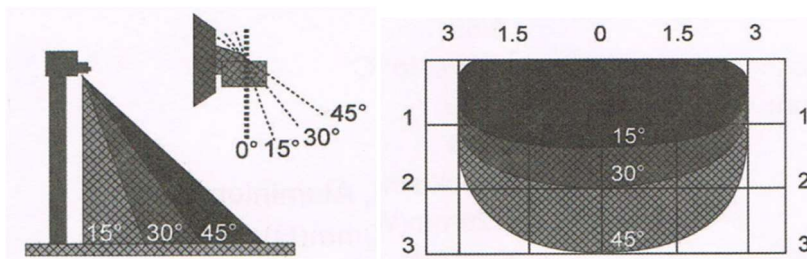


Ângulo vertical: 30°,  
montagem à altura de: 2.2m

### Relação entre o ângulo esquerdo/direito e o alcance



### Relação entre ângulo vertical e o alcance



Sensibilidade: máximo