

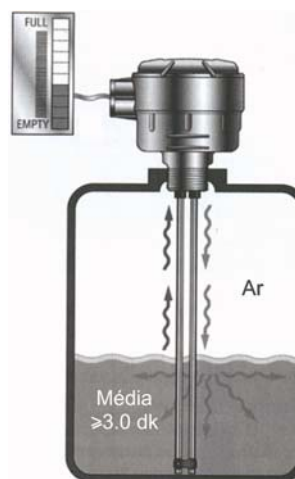
Série MIR Transmissores de nível do tipo RADAR (M=micropower I=impulse R=radar)

Transmissores para medição de nível em qualquer líquido com uma grandeza dielétrica >3,0.

Aplicação em qualquer depósito para medição entre 102 mm até 3650 mm, com uma resolução e repetibilidade de 0,25 mm e um tempo de resposta de apenas <2 segundos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Configuração	
MIR-800E	..... sólida
MIR-900E	..... flexível
Frequência operação	..... 2,5 GHz
Material caixa	..... 304 ss
Material de sonda	
MIR-800E	..... 316 ss
MIR-900E	..... Tefzel
Ligação ao processo	..... 1" BSP (2" BSP opcional)
Gama indicação	
MIR-800E	..... 102/2000 mm
MIR-900E	..... 102/3650 mm
Alimentação	..... 6-36V dc
Sinal de saída	..... 4-20 mA (2 fios)
Gama de temperatura	..... -18/65°C
Pressão máxima	..... 7 bar
Gama dielétrica	..... >3.0
Protecção	..... IP67
Resolução	..... 0,25 mm
Repetibilidade	..... 0,25 mm
Precisão	..... 1-2% FE
Linearidade	..... 1-2% FE
Tempo de resposta	..... 2 segundos
Montagem	..... vertical



Apenas a espessura de uma folha de papel é o máximo que é necessário de ar no fundo do seu depósito.

Corte e calibre

1. Corte o sensor adequado ao seu ao seu depósito.
2. Calibre em 3 simples passos, não é necessário encher e vaziar o depósito.



Modelo	Dimensão "LO" (mm)	Part number
MIR-800E	500	041-1013
MIR-800E	1000	041-1015
MIR-800E	2000	041-1017
MIR-900E	1000	041-1019
MIR-900E	2000	041-1021
MIR-900E	3500	041-1023