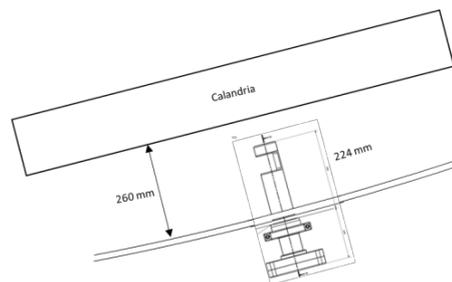
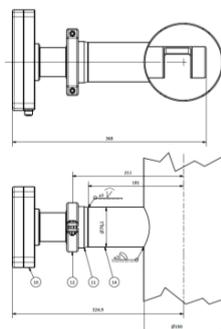
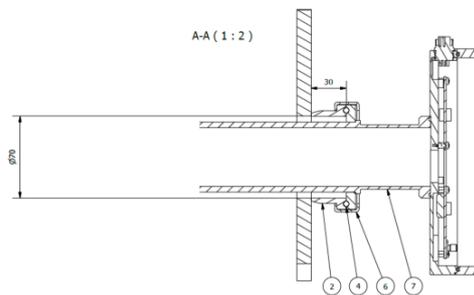
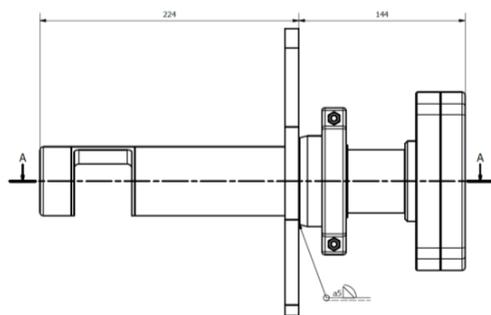


MBF-095

Sonda Micro-ondas para Medição de BRIX



Partes e Dimensões



Características Técnicas

Tecnologia Micro-ondas	
Operação plug & play	
Alimentação / Consumo	24VDC, 3 A - 2A contínuo
Potencia de micro-ondas	15mW
Conexão sensor	Cabo 8 fios, blindado
Conectores	AISI316L
Conexão de processo	Acoplamento de parafuso / bocal de solda / Adaptadores para flanges DN
Inserção de processo	254mm
Faixa de medição	0-95% (Configurável de acordo com a especificação do cliente)
Repetibilidade	+/- 0,01% da concentração
Sensibilidade	+/- 0,001% da concentração
Resolução	+/- 0,01% da concentração
Filtro de saída	1 a 300s
Saída 1 (BRIX)	4 - 20mA, Ativo e Isolado
Saída 2 (Temp.)	4 - 20mA, Ativo e Isolado
Faixa de pH do processo	3 a 11
Temperatura do processo	0 a 140°C
Corpo do sensor	AISI 316L
Peças da Caixa	Alumínio anodizado
Antenas	Cerâmica
Peso	5Kg
Dimensões	368mm
Temperatura Ambiente	0 a 60°C
Grau de proteção da caixa	IP65