LEVEL. UP TO THE MAX.

QUESTIONÁRIO DE APLICAÇÕES

Data:

Contato: Empresa:

Endereço: Telefone:

CEP/Cidade: E-Mail:

MEDIÇÃO ☐ Pontual ☐ Conteúdo/Contínua ☐ Interface

PRODUTO Número de série _____

Caso um dispositivo já esteja em uso.

ELETRÔNICA

Alimentação elétrica:

☐ 230VAC _____ Hz ☐ 24VAC _____ Hz

☐ 115VAC _____ Hz ☐ 24VDC _____

☐ 48VAC _____ Hz ☐ Outro _____

Com AC, favor especificar também a frequência elétrica!

Sinal de saída /Comunicação:

☐ Relé DPDT ☐ HART

☐ Relé SPDT ☐ Profibus DP

☐ PNP ☐ Modbus RTU

☐ NPN ☐ Conexão-IO

☐ 4-20 mA ☐ Outro _____

☐ 20-4 mA

CARACTERÍSTICAS DO MATERIAL

Material a medir: _____

Temperatura do processo: _____ °C

Densidade: _____ g/l

Tamanho da partícula: _____ mm

Viscosidade: _____ Pa.s

Condutividade: _____ S/m

Constante dielétrica: _____

Características:	☐ Pó	☐ Granulado	☐ Lama / Líquido
Comportamento do líquido:	☐ Normal	☐ Viscoso	☐ Propenso a empelotar
Humidade (sólidos):	☐ Nenhum	☐ Leve	☐ Forte
Aderência/Incrustament:	☐ Não	☐ Leve	☐ Forte
Formação de poeira:	☐ Não	☐ Leve	☐ Forte
Formação de vapor:	☐ Não	☐ Leve	☐ Forte
Abrasivo:	☐ Sim	☐ Não	
Corrosivo:	☐ Sim	☐ Não	

Outras características do material: _____

DETALHES DA APLICAÇÃO RELATIVAS AO TANQUE / RECIPIENTE

Material: _____

Tipo / Utilização:	☐ Processo	☐ Armazém	☐ Transporte
Instalação do sensor:	☐ Acima	☐ Abaixo	☐ Lateral
Forma:	☐ Cantos	☐ Cone	☐ Kuge Esfera lförmig
	☐ Cilíndrica na vert.	☐ Cilíndrica na horiz.	☐ Outro (Esboço)
Fundo / piso:	☐ Plano	☐ Cônico	☐ Côncavo
Tampa:	☐ Plano	☐ Cônico	☐ Côncavo

Medidas:

Recipiente:	Altura:	_____	mm (sem incluir fundo & tampa)
	Largura:	_____	mm
	Comprimento:	_____	mm
Fundo / piso:	Altura:	_____	mm
Tampa:	Altura:	_____	mm
Conexão ao processo:	Flange:	_____	
	Fio/Cabo:	_____	
	Altura do bocal:	_____	
	Altura do soquete:	_____	
	Outro:	_____	

Agitadores/misturadores:	☐ Sim	☐ Não	*Se sim, favor fornecer esboço*
Equipamentos:	☐ Sim	☐ Não	*Se sim, favor fornecer esboço*
Preenchimento (sólidos):	☐ Por pressão	☐ Por sucção	
	☐ Correia transportadora/ Rolos transportadores	☐ Corrente transportadora	
Preenchimento:	Altura máxima _____ m		

DETALHES DO PROCESSO

Pressão: min. _____ bar max. _____ bar

Temperatura: min. _____ °C max. _____ °C

Temperatura do ambiente ao redor: _____ °C

Vibrações: ☐ Nenhuma ☐ Leves ☐ Fortes

CERTIFICADOS ☐ PoeiraEx ☐ GasEx ☐ Outro

Certificado necessário: _____

Princípio de medição desejado: _____

Especificidades da utilização: _____

Para um processamento rápido, envie dois desenhos/esboços com dimensões. Eles devem mostrar a posição da linha de abastecimento/drenagem, a posição do sensor, os acessórios (por exemplo, um agitador) e outros recursos especiais. Envie os desenhos/esboços em vista lateral e superior.

SEUS DESENHOS:

NOTAS: