



Sensor de Distância a Laser Robusto e Versátil

Desempenho superior: Detecta confiavelmente diferença de distância a partir de 1mm.

Versátil

Medição contínua em alvos desafiadores, escuro e reflexivo, até 300 mm.

Durável

Corpo robusto com grau de proteção IP69K e aço inoxidável de grau resistente a impacto mecânico, aperto excessivo e vibração externa.

Fácil de usar

Experiência de usuário simplificada com uma leitura analógica (V ou mA) ou de distância (mm) clara pelo visor de quatro dígitos inclinado e configuração fácil com botões sensíveis.

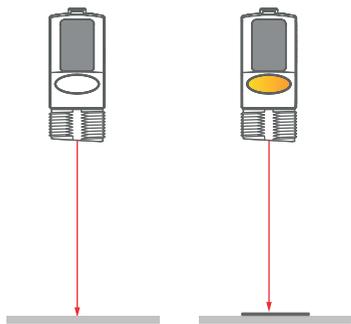




Q4X Laser
Sensor de Distância

Desempenho

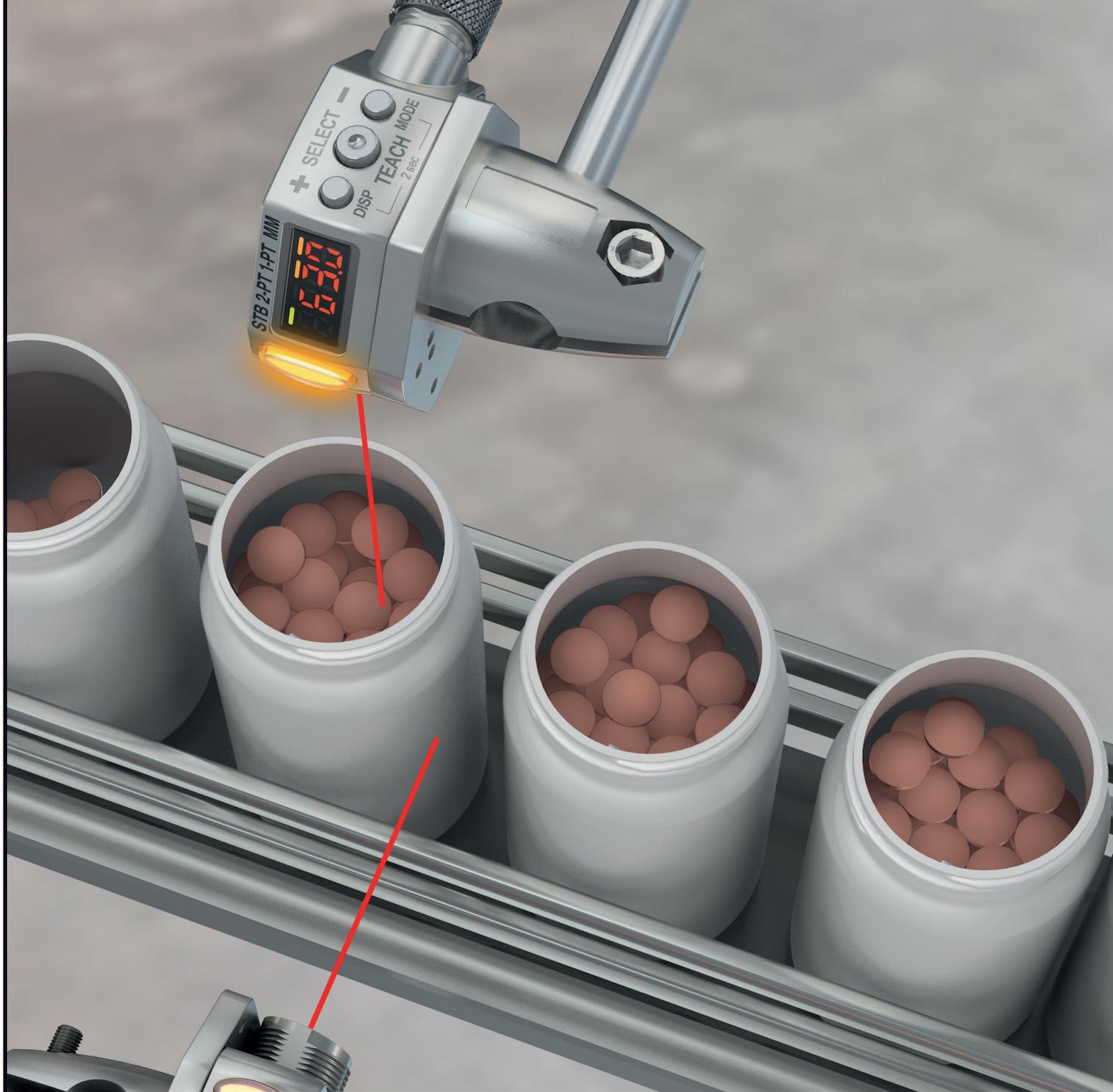
- Soluciona medições difíceis com alvos difíceis, incluindo borrachas escuras, espumas, metais ou plástico de qualquer cor



Consegue detectar alvos de 1mm em um range de 25 até 50 mm

Aplicações

- Indicação de nível (esta página)
- Posicionamento de partes (página oposta)
- Diâmetro de rolo
- Controle de Loop
- Verificação de espessura/altura
- Muitas outras aplicações desafiadoras





Corpo de aço inoxidável
IP67, IP68, IP69K

Estabilidade e
programação Teach ativa

Ponto decimal visível para
leitura de medição exata
inferior a 100 mm

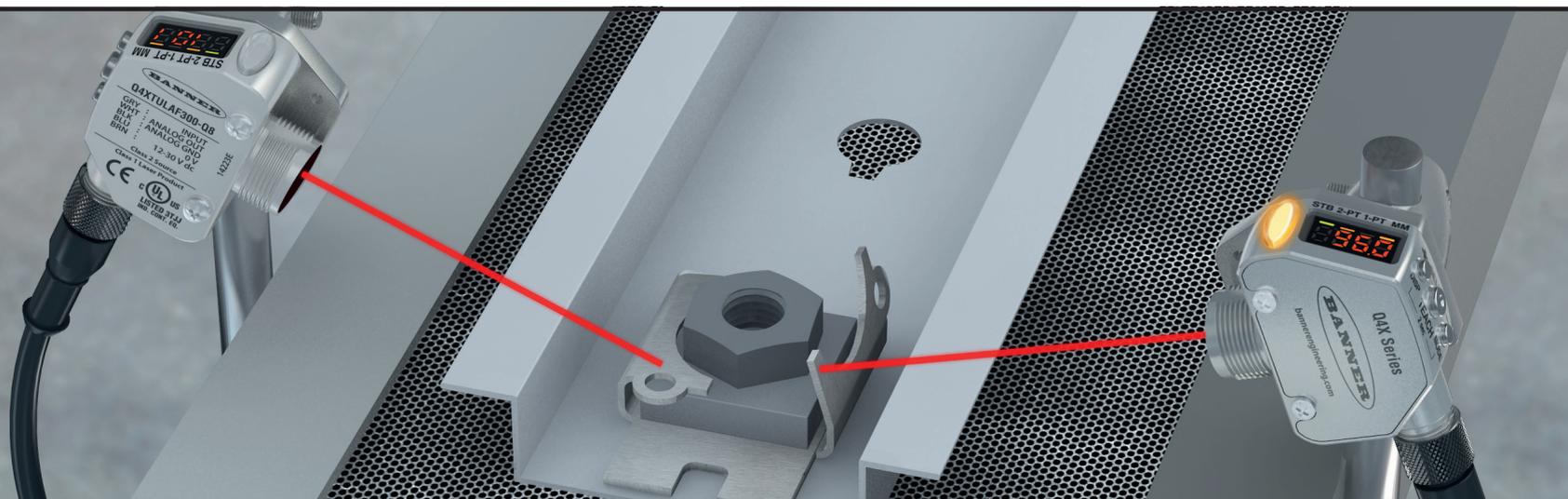
Visor de quatro dígitos inclinado

- Indica distância do sensor ao alvo ou saída analógica
- Fácil de ler em todos os ângulos
- O visor pode ser invertido para montagem fácil, o que permite legibilidade a partir de vários ângulos



Indicador
LED de saída

Três botões
táteis para fácil
instalação





Q4X Laser
Sensor de Distância



Certificação pendente

Faça o Pedido Agora

Família	Estilo do Corpo	Saída	Modo	Range	Conector
Q4X	T	U	LAF	300	Q8
	T = Cilindro Roscado de 18 mm	U = 0-10 V I = 4-20 mA	LAF = Campo ajustável a laser	300 = 25-300 mm 100 = 25-100 mm	Q8 = QD integral de 5 pinos <i>Modelos QD exigem cabo de acoplamento</i>

Alguns modelos podem não estar disponíveis na época da impressão. Verifique no site da Banner informações sobre modelos disponíveis.

Acessórios



SMBQ4XFA
inclui parafuso de 3/8" para montagem

SMBQ4XFAM10
inclui parafuso de 10 mm para montagem

SMBQ4XFAM12
fixa-se diretamente a sistemas de suporte de padrão industrial de hastes de 1/2" ou 12mm



Cabos estilo Euro/M12 de 5 pinos
Modelos de conector reto listados; para ângulo reto, adicione RA ao fim do número do modelo (exemplo, MQDEC2-506RA)

MQDEC2-506
2 m (6.5')
MQDEC2-515
5 m (15')
MQDEC2-530
9 m (30')

