



Q3X

Sensor de Contraste Laser Resistente e Versátil

Desempenho de Alta Velocidade: Captura até 2.000 eventos por segundo.

Versátil

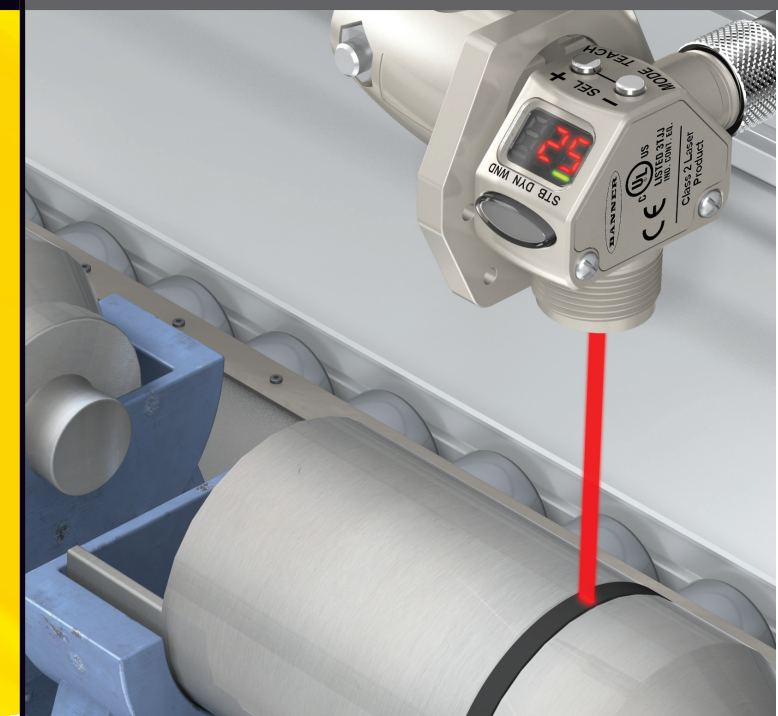
Resolve aplicações desafiadoras de detecção de peças com diferenças pequenas de contraste. Modelos de baixo alcance com capacidade de supressão de fundo.

Durável

Corpo de zinco niquelado apropriado até mesmo em ambientes com fluidos de corte e óleos.

Fácil de Usar

Operação simples com leitura clara de intensidade no mostrador inclinado de três dígitos e fácil configuração com botões sensíveis.





Q3X Laser
Sensor de Contraste

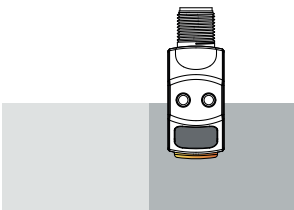


Ideal para Detecção de Alta Velocidade

- Detecção de peças em alta velocidade de até 250 μ s, capturando até 2.000 eventos por segundo
- Usado para detecção de presença/ausência ou orientação

Detecção de Contraste de Alto Desempenho

- Pode detectar mudanças pequenas no contraste a até 300 milímetros



Mostrador Inclinado com Três Dígitos

- Informações claras para o usuário facilitam a configuração
- Fácil leitura em todos os ângulos
- Mostrador invertido opcional para fácil montagem e leitura
- Leitura clara de intensidade

O LED verde fica aceso quando a potência do sinal está estável



Corpo de zinco niquelado



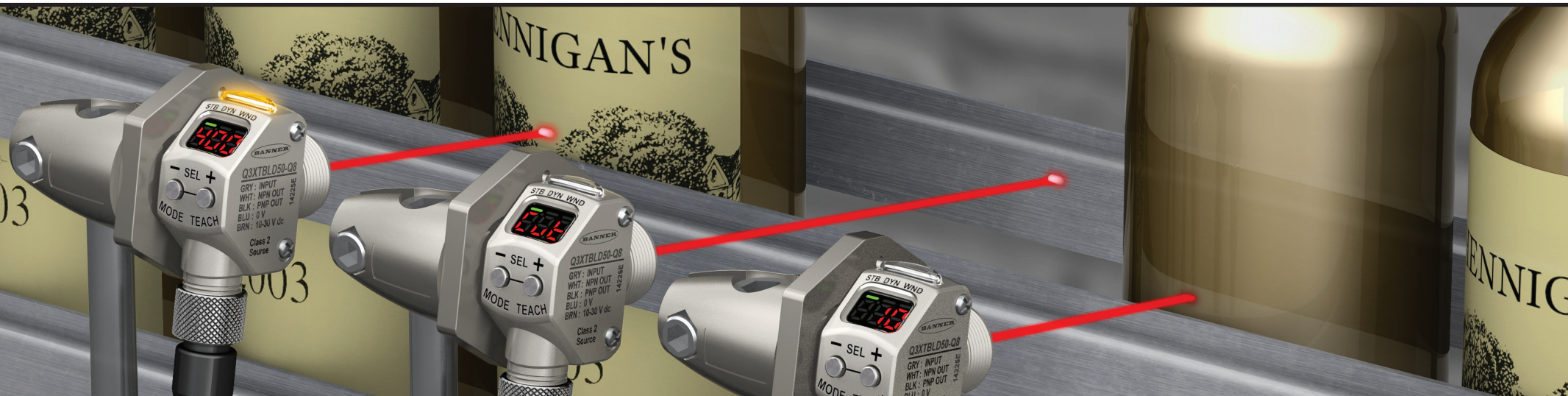
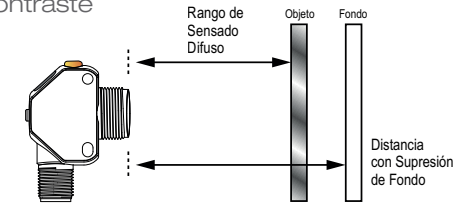
Indicador LED de Saída

Indicadores TEACH Ativo

Dois botões para fácil configuração e opções avançadas de menu

Detecção Confiável com Supressão de Fundo

- Modelos de baixo alcance com supressão de fundo fixa
- Ignora fundos, incluindo metal brilhante, enquanto detecta confiavelmente pequenas mudanças de contraste





Q3X Laser
Sensor de Contraste



Patente pendente

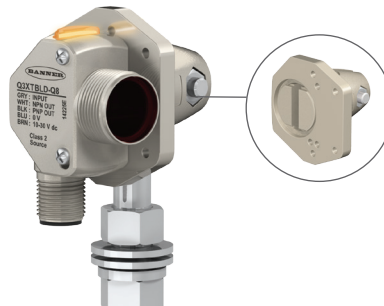
Faça o Pedido Agora

Família	Estilo de Corpo	Saída	Modo	Conector
Q3X	T	B	LD	Q8
	T = Cilindro Roscado 18 mm	B = Bipolar	LD = Laser Difuso Alcance de 300 mm LD50 = Laser Difuso alcance de 50 mm com 60 mm de SDF LD100 = Laser Difuso alcance de 100 mm com 120 mm de SDF	Q8 = QD Integral com 5 pinos Modelos QD exigem fiação correspondente
			* SDF = Supressão de Fundo	

Alguns modelos podem não estar disponíveis no momento da impressão. Contate a fábrica ou verifique o website para informações sobre os modelos mais recentes.



Acessórios



SMBQ4XFA
inclui parafuso 3/8" para montagem

SMBQ4XFAM10
inclui parafuso 10 mm para montagem

SMBQ4XFAM12
grampo para montagem direta em sistemas de suporte industrial padrão com barras de 1/2" ou 12 mm



Fiação Estilo Europeu M12 com 5 pinos

Modelos com conector reto listados; para conector 90 graus, adicione RA ao fim do número do modelo (por exemplo, MQDC1-506RA)

- MQDC1-506 2 m (6,5')
- MQDC1-515 5 m (15')
- MQDC1-530 9 m (30')



Fiação Para Lavagem Estilo Europeu M12 com 5 Pinos
Somente modelos com conector reto

- MQDC-WDSS-0506 2 m (6,5')
- MQDC-WDSS-0515 5 m (15')
- MQDC-WDSS-0530 9 m (30')

