



Sensor de Contraste a Laser, Versátil e Robusto

Desempenho de alta velocidade: Captura até 2.000 eventos por segundo.

Versátil

Soluciona aplicações desafiantes de detecção de peças com pequenas diferenças de contraste.

Durável

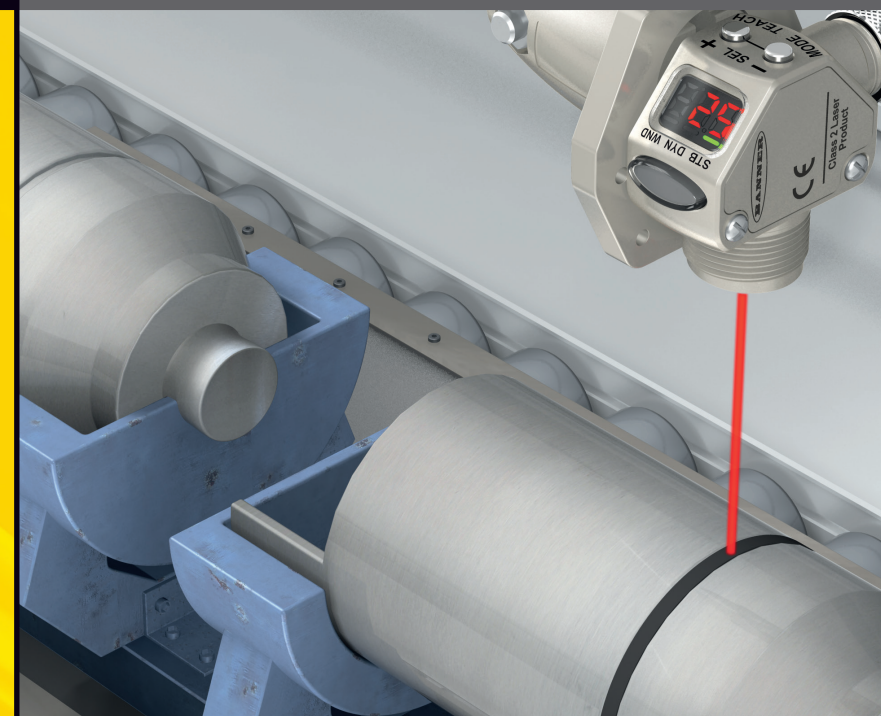
Corpo reforçado de zinco niquelado adequado até para ambientes com fluidos e óleos de corte.

Fácil de usar

Experiência de usuário simplificada com uma **leitura clara de intensidade** pelo display de três dígitos inclinado e configuração fácil com botões táteis.

BANNER®

more sensors, more solutions

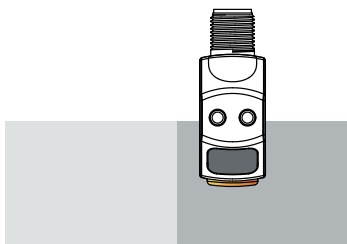




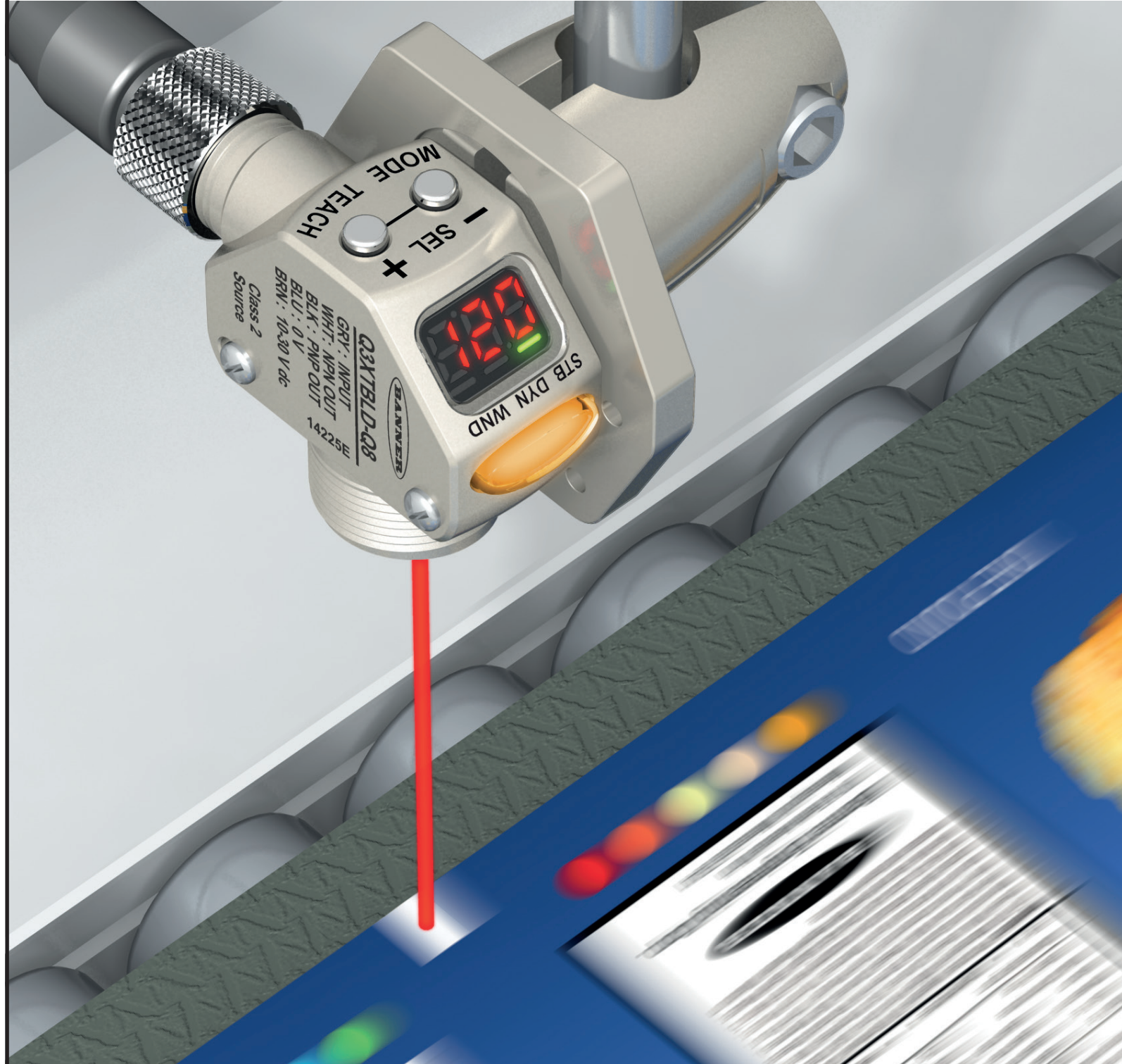
Q3X Sensor
de contraste a laser

Detecção de alta velocidade

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



Pode detectar pequenas diferenças
no contraste a 25 até 300 mm



- Display de três dígitos inclinado
- O feedback claro ao usuário facilita a configuração
 - Fácil de ler desde todos os ângulos
 - Display invertido opcional para montagem e legibilidade facilitadas
 - Leitura clara de intensidade



Corpo de zinco niquelado

O LED verde está ACESO quando a intensidade do sinal é estável



Indicador LED de saída

Indicadores TEACH ativos

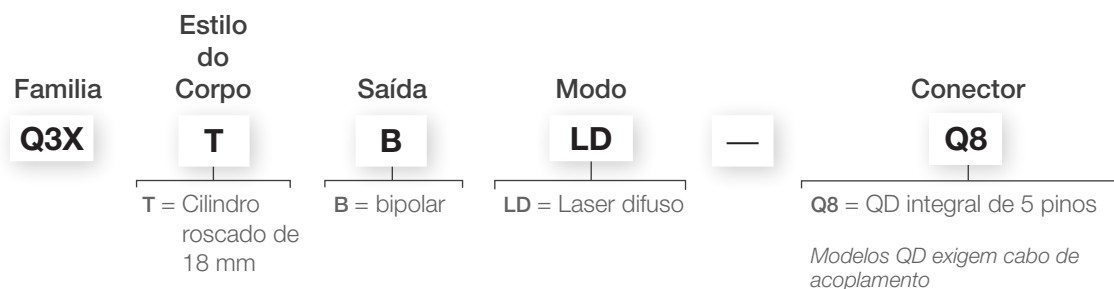
Dois botões táteis para fácil instalação



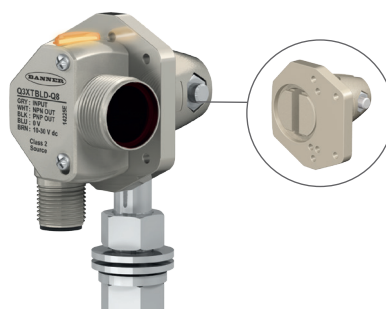
Q3X Sensor
de contraste a laser



- Tempo de resposta de saída selecionável pelo usuário de 250 microssegundos a 5 milissegundos
- Grau de proteção IP67, IP68 e IP69K
- UL pendente e aprovado pela CE
- Patente pendente



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 12 mm

Cabos padrão Euro/ M12 de 5 pinos
Modelos de conector reto listados; para ângulo reto, adicione RA ao fim do número do modelo (exemplo, **MQDC1-506RA**)



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

Cabo a prova de jatos de água padrão Euro/ M12 de 5 pinos
Somente modelos de conector reto



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