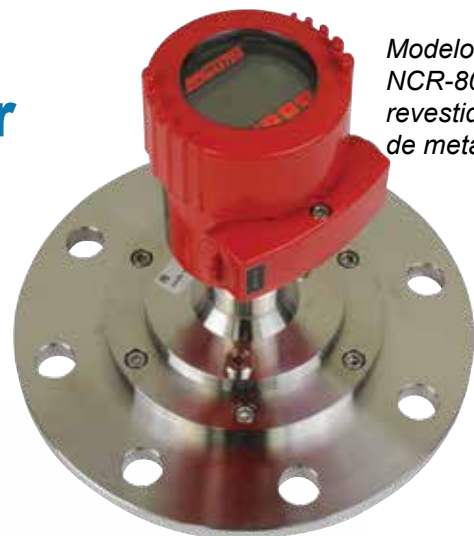


Radар sem contato

Feito melhor pela BinMaster

Você tem muitas escolhas quando se trata de um radar sem contato. O que você NÃO pode obter de outros fabricantes são as opções de acessórios que fazem a sua instalação mais simples e acessível. Além disso, a BinMaster fornece a solução completa do sensor para as opções de saída de dados.



Modelo NCR-80 revestido de metal



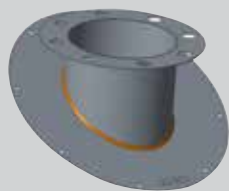
Modelo NCR-80 com buzina de plástico

Mais flexibilidade de montagem

Nem todos os telhados são planos. Assim, além da placa de montagem acessível de 0°, a Bin-Master oferece uma placa de montagem de 30° com uma flange ANSI de 10,16 centímetros. Este ângulo de teto é especialmente importante na indústria de grãos, onde o radar sem contato de 80 GHz de penetração de poeira está se tornando um sensor cada vez mais popular.

Ou, há o suporte giratório de 10° para a versão metálica da NCR-80 que vem com flanges 316L em tamanhos de 10,16 centímetros, 15,24 centímetros ou 20,32 centímetros que permitem a pre-cisão visando a saída do silo. Para a versão do NCR-80 de plástico com antena de buzina, estão disponíveis adaptadores de flanges de 7,62 cm, 10,16 cm e 20,32 cm.

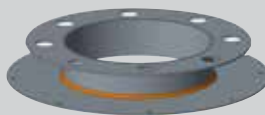
O que há de bom em todas estas opções? Não há nenhuma fabricação local necessária e é provável que você será capaz de usar em uma flange já existente. Isso irá simplificar a instalação, enquanto economiza tempo e dinheiro.



Placa de montagem de 30°



Placa de montagem de 30° com modelo NCR-80 revestido de metal



Placa de montagem de 0°



Placa de montagem de 0° com modelo NCR-80 revestido de metal

NCR-80

Opções de radar sem contato

BINMASTER

www.grunn.com.br/binmaster

Telas locais fornecem acesso aos dados no nível do solo



Opções de display local

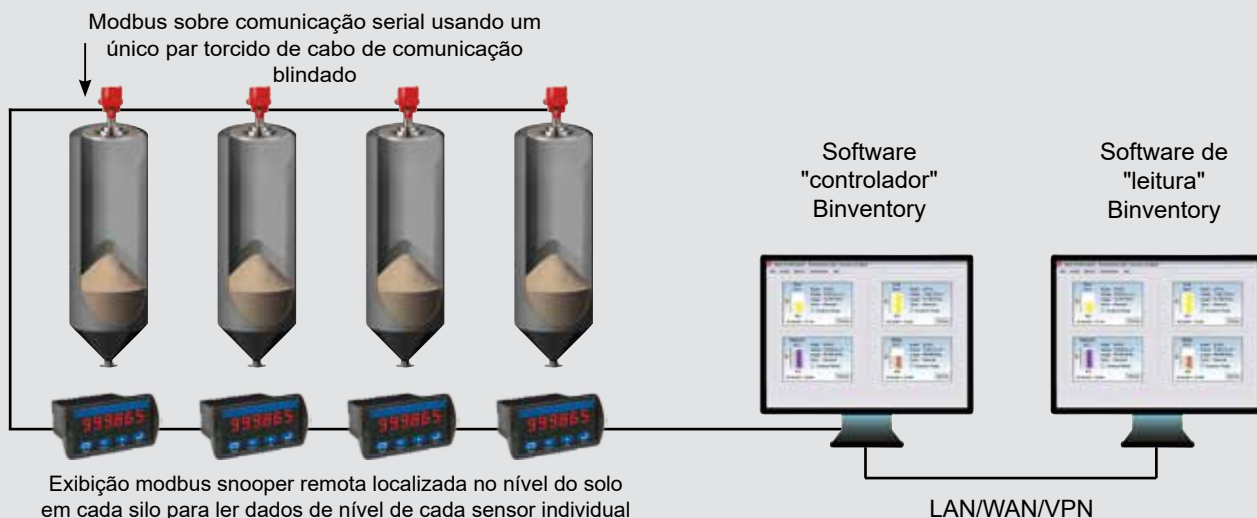
A BinMaster oferece vários módulos de exibição para fornecer acesso aos dados de nível localmente no silo. Isso permite aos trabalhadores e motoristas um acesso rápido ao inventário do nível do chão ou de um veículo.

Com base no número e localização dos silos e onde é mais fácil acessar os dados, a BinMaster projetará uma solução que se encaixa em suas necessidades e que se adequa ao seu orçamento.

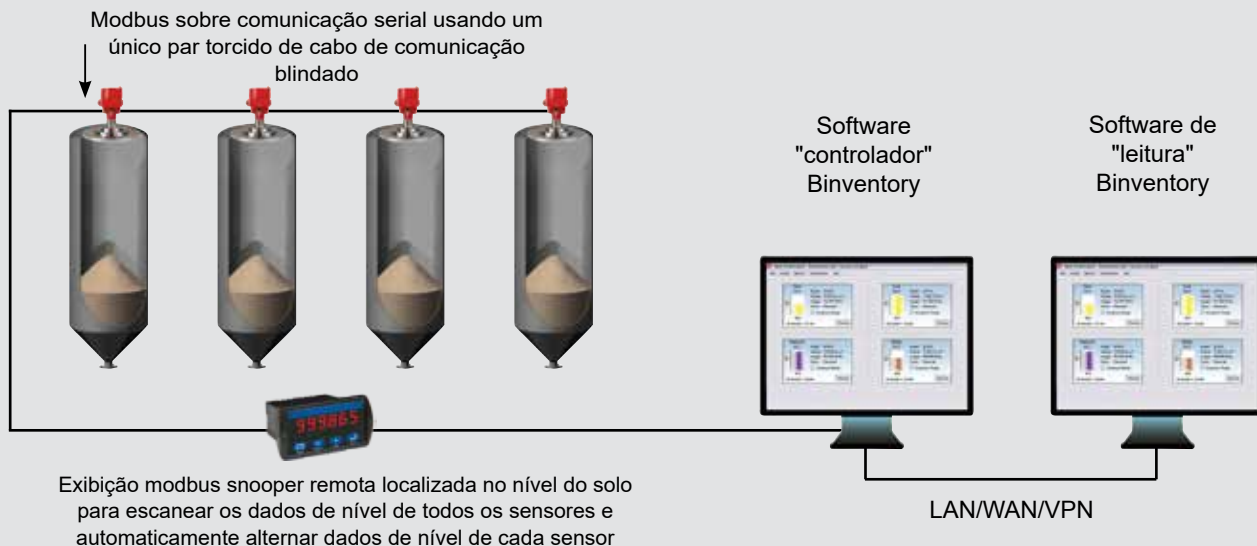


Monitor de dados local

Um módulo de exibição por silo



Um módulo de exibição para múltiplos silos



Mais opções de saída

Você compra sensores pois precisa de dados para gerenciar o inventário. Com a BinMaster, você tem mais opções sobre para onde os dados irão. O NCR-80 não requer um PLC ou console. Cla-ro, você pode usá-los se preferir, mas a BinMaster oferece a você outras opções.

O software BinInventory™ da BinMaster é instalado em um PC em sua LAN, WAN ou VPN. Este software (anteriormente conhecido como eBob) coleta dados de mais de 50 silos e manda alertas de nível alto e baixo automaticamente, visualiza os níveis do silo, e gera relatórios de uso. Isso pode ser usado por um usuário ou instalado ao longo de toda a sua companhia.



Software bininventory™ para PC



Gestor de inventário Binview™ em seu celular, tablet, ou Pc

A plataforma avançada do software não é compatível apenas com o NCR-80, mas também com uma grande variedade de sensores de nível contínuo da BinMaster usando o protocolo Modbus RTU. Isso torna o BinInventory™ uma solução completa para gestão de inventário de sólidos ou líquidos contidos em armazéns, tanques ou silos.

O aplicativo para web Binview™ é outra opção de comunicação de dados para o NCR-80 que trabalha em qualquer lugar que você tenha uma conexão com a internet. Não é necessário instalação do software. Isso significa que você pode ter os alertas de dados de nível em seu celular, tablet, ou computador. Como o BinInventory™, o Binview™ é compatível com muitos sensores da BinMaster bem como outros sensores que tenham uma saída analógica de 4-20 mA ou Modbus RTU. O Binview™ pode ser usado para monitoramento remoto de inventário para múltiplas localidades pelo estado, país, ou em todo o mundo.

Reduza e simplifique a fiação

A BinMaster oferece múltiplas opções para reduzir a quantidade de fios e trabalho associados com a instalação do seu NCR-80. Uma opção é comunicar-se com o software BinInventory™ via Modbus através de uma comunicação serial. Módulos adicionais sem fio estão disponíveis como substitutos dos fios.

