



Identificação móvel

Leitor portátil RFID com leitor de códigos 1D/2D e integração com SAP

- Estrutura modular com módulo UHF acoplável para máxima flexibilidade
- Integração direta nos sistemas SAP ERP
- Operação intuitiva por meio de aplicativos baseados em Android e design robusto
- Transferência simples de dados via FTP por meio de WLAN ou estação de acoplamento



ifm – close to you!

Otimização de processos logísticos e maior precisão de estoque

Com o novo leitor portátil de identificação por RFID, a digitalização da intralogística ficou ainda mais fácil. Este dispositivo móvel compacto e robusto combina a tecnologia RFID para HF / NFC e UHF com um poderoso leitor de códigos 1D/2D em um único sistema. Isso permite que as mercadorias sejam identificadas de forma flexível em qualquer local da empresa, seja através de TAG RFID ou por meio de códigos.

Graças ao seu design modular com módulos UHF opcionais acopláveis, o leitor portátil pode ser adaptado às mudanças de requisitos. A operação intuitiva por meio de aplicativos baseados em Android facilita a aplicação mesmo para usuários sem experiência prévia específica.

Interface para SAP

Com a compra de uma licença SFI, o leitor portátil pode ser usado para acessar os sistemas SAP ERP diretamente por meio de uma interface web SAP Fiori. Assim, os pedidos podem ser processados em tempo real em dispositivos móveis. Outra opção para integrar dados ao sistema ERP é usar o servidor FTP, por meio de conexão sem fio (WLAN) ou usando uma estação de acoplamento (Ethernet). Também está disponível uma interface para o software suite moneo|Track & Trace da ifm.

Áreas de aplicação

As áreas típicas de aplicação do versátil dispositivo portátil de identificação são a otimização da entrada e saída de mercadorias, o registro de estoque e a preparação de pedidos. A identificação móvel diretamente no portão ou no local de armazenamento acelera os processos, evita erros e economiza um tempo valioso. Isso também torna muito fácil o registro subsequente de dados, devido por exemplo, a devoluções ou entregas posteriores.

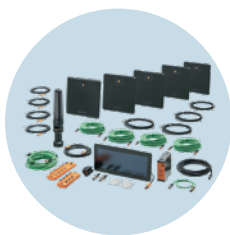
O leitor portátil permite o monitoramento contínuo das etapas de trabalho, garante padrões de qualidade mesmo em ambientes adversos e maximiza a transparência ao longo da cadeia de produção graças à rastreabilidade completa. Isso torna os processos mais eficientes e os requisitos de qualidade são atendidos de forma confiável.

Descrição	Nº do pedido
Leitor portátil 2D	E80500
Leitor portátil 2D / HF / NFC	E80501
Leitor portátil	E80502
Leitor portátil HF / NFC	E80503
Módulo UHF de médio porte ETSI	E80504
Módulo UHF de médio porte FCC	E80505
Estação de acoplamento com função de carregamento	E80506
Bateria de reserva	E80507



Os vários módulos de antena na borda superior do leitor portátil podem ser substituídos facilmente.

BEST FRIENDS



Solução RFID para portões
Kit completo para registro de mercadorias



Integração do chão de fábrica
Transmite dados de sensores diretamente aos processos SAP ERP



moneo|Track & Trace
Rastreamento e otimização dos fluxos de mercadorias



Para obter mais informações técnicas, acesse:
ifm.com/fs/E80500