



Quadrix Ex



Micron 5 Ex



Micron 7 Ex



A ACR fornece produtos e soluções de segurança para movimentação de cargas, com o objetivo de aumentar a segurança e preservar a vida dos trabalhadores e o patrimônio dos clientes.

A linha de rádio controles comercializada pela ACR é reconhecida por sua confiabilidade e desempenho, sendo produzida e desenvolvida há mais de 75 anos pela HBC-radiomatic®, líder mundial em sistemas de rádio controle. A ACR oferece suporte e assistência técnica 24 horas, e os sistemas Ex são ideais para ambientes potencialmente explosivos, como áreas de gás, óleo e grãos, estando totalmente em conformidade com as normas ATEX e IECEx.

Benefícios

- Tecnologia 2,4 GHz com troca 100% automática
- LED para exibição do nível de operação e comunicação
- Radiomatic® iLOG - Chave eletrônica que armazena, o endereço do sistema de transmissão via rádio.
- Resistência à temperaturas extremas / -25°C ~ +70C
- Grau de proteção IP65
- Botões de acionamento de dois níveis

Funcionalidades HBC



radiomatic® infrakey

O operador só poderá ativar o sistema de rádio quando houver previamente o reconhecimento do equipamento a ser operado através de conexão infravermelha.



radiomatic® shock-off / zero-g / inclination switch

Detecta diferentes situações de perigo e reage de diferentes maneiras, ex: desliga geral, desativa funções relevantes, aciona sirene.



merlin® TUC (Transmitter User Card)

Serve como chave para habilitar o uso do controle de rádio.



Radiomatic® report - HBC data logger

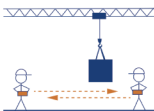
Permite a gravação de diversos dados operacionais do controle de rádio, gerando relatórios da operação realizada, para análise preventiva de manutenção e operação.



Adaptive Frequency Hopping

Adaptive Frequency Hopping

O gerenciamento de frequência totalmente automático avançado da HBC é padrão em todos os nossos sistemas de rádio de 2,4 GHz.



Operação CATCH-RELEASE

Permite o controle de um equipamento através de 2 ou mais transmissores de maneira simples e segura.



Operação TANDEM

Com a operação tandem, o operador pode controlar até 4 guindastes em simultâneo com um emissor.



Feedback via LED / Feedback via VIBRAÇÃO

Notificações de status, erros e alarmes. Alarmes luminosos e sonoros para notificação de falhas.

Aplicações

