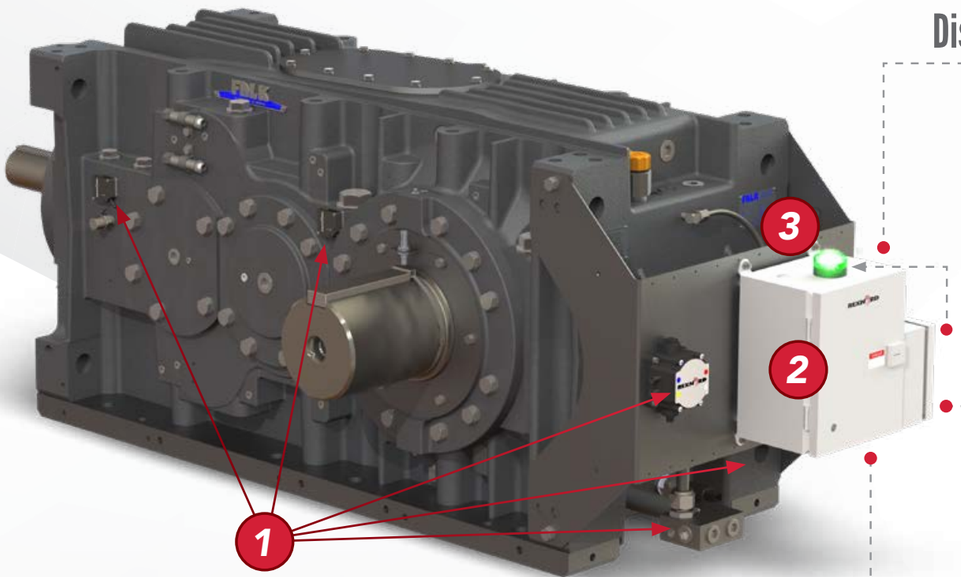
COMO FUNCIONA: Smart Condition Monitoring System

Com o suporte da plataforma DiRXN® para os redutores Falk V-Class®, A-Plus® e Y-Unit

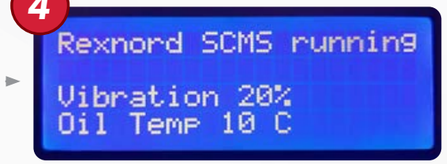
REXNORD
OUR INNOVATION MOVES



Dados do sensor inteligente

- Qualidade do óleo
- Nível do óleo
- Corrente do motor
- Velocidade
- Vibração
- Temperatura

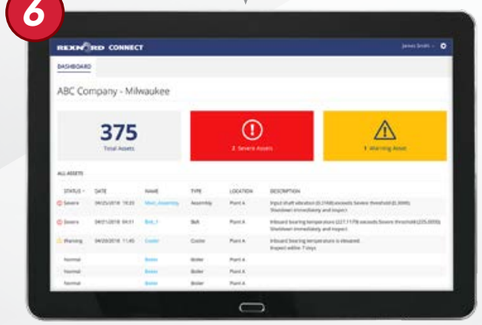
Display da máquina



Luz Andon

Sistema de controle

Rexnord Connect Portal



HMI

1. Sensores otimizados e instalados em fábrica medem os parâmetros de integridade do redutor
2. O Dispositivo Edge da Rexnord coleta dados do sensor e determina as condições de integridade
3. A luz Andon indica a integridade do redutor localmente
4. Dados de integridade contextuais simples podem ser comunicados a um display local (complemento opcional)
5. Alertas podem ser enviados para o sistema PLC ou DCS do cliente
6. O Portal Rexnord Connect proporciona aos clientes acesso a análises avançadas e monitoramento remoto de dados operacionais para fins de manutenção preventiva e detecção precoce de anomalias

1-866-REXNORD/1-866-739-6673 (nos EUA) 1-414-643-2366 (fora dos EUA) • **rexnord.com**
© Rexnord Corporation. Todos os direitos reservados. SS9-001-P 08/20