

Ranger Pro 無線振動センサー

20センサー+ソフトウェアのスターターキット



堅牢な設計の無線振動計Ranger Proは、効果的な予知保全プログラムに不可欠なリアルタイムのオンライン状態監視データを提供します。Ranger Proは、発電、石油・ガス、鉱業、パルプ・紙、鉄鋼、各種製造等、複数の産業にわたる幅広い機械から重要な機械の健全性データを収集するために使用できます。Ranger Proは振動数値データだけでなく、速度振動と加速度振動の両方、温度、および時間波形、スペクトル、包絡線処理スペクトルを24時間365日監視できます。

無線振動計Ranger Proとは?

- ❖ 加速度振動 (5-10 kHz) 速度振動 (5-2 kHz)、包絡線処理加速度、ケーシング温度
- ❖ ISA 100 (WirelessHART®も利用可能)
- ❖ データ収集間隔を10分から28日まで調整可能
- ❖ 標準設定でのバッテリー持続時間は5年
- ❖ メッシュネットワークの自動形成
- ❖ 国内防爆取得済 Ex ia IIC T4 GaEx
- ❖ 任意データ取得、振動警報時データ追加取得、マシン運転時のみデータ収集
- ❖ 機械管理ソフトウェアSystem 1への統合、有線および無線データの同一基盤での見える化

ベントリー・ネバダは、この重要な時期だからこそ、お客様の重要設備やプラントの稼働維持という課題に関して、お客様をサポートする用意があります。

お客様の既存のISA 100ネットワークに、期間限定のRanger Proスターターキットを利用し、機械状態監視機能を加えてください。

スターターキットには下記が含まれます。

- ❖ 3軸Ranger Proセンサー(方向調整接着スタッド付き)
- ❖ 電池 20個
- ❖ Ranger Proインストールキット (USBカードリーダー付き)
- ❖ 機械管理ソフトウェアSystem 1アドバンスドライセンス、20個分のRanger Proライセンス (PC、ソフトウェアのインストールおよびセットアップサービスは含まれません)
- ❖ 2日コースの製品トレーニング 
- ❖ 1年間のソフトウェア保守契約
- ❖ 将来のファームウェアアップデートは無償
- ❖ ISA100ゲートウェイは含まれていませんので、既設またはお客様にて購入いただいたゲートウェイへの接続を想定しています。

**スターターキットは
2021年6月末ご注文までの期間限定**

お問い合わせ先:

ベーカーヒューズ・エナジージャパン株式会社
ベントリー事業本部
E-mail: BHJapanComms@bakerhughes.com

bently.com/jp

Copyright 2020 Baker Hughes Company.

