

妥協の余地は ありません。

コンパクトと
高性能を両立:
Compact Line.



>

概要: Compact Line

妥協の余地はありません。

CompactLineは、3つの異なる測定技術を搭載した3つの製品で構成され、連続レベル測定、レベルリミット検知、圧力測定アプリケーションに対応します。スペースの厳しい小型の貯蔵・プロセス容器から大型のタンクやサイロまで、高い性能と拡張性を提供します。CompactLineは、妥協が許されない食品・飲料産業やライフサイエンス産業のサニタリアプリケーション向けに特別に設計されています。



>

概要: Compact Line

妥協の余地はありません。

CompactLineは、3つの異なる測定技術を搭載した3つの製品で構成され、連続レベル測定、レベルリミット検知、圧力測定アプリケーションに対応します。スペースの厳しい小型の貯蔵・プロセス容器から大型のタンクやサイロまで、高い性能と拡張性を提供します。CompactLineは、妥協が許されない食品・飲料産業やライフサイエンス産業のサニタリアプリケーション向けに特別に設計されています。

サニタリアプリケーションに最適なポートフォリオ。直感的なタッチ操作やBluetooth®無線操作、すべての機器操作をサポートするガイド付きウィザードにより、使いやすさと立ち上げの効率化を実現しています。



>

概要: Compact Line

妥協の余地はありません。

CompactLineは、3つの異なる測定技術を搭載した3つの製品で構成され、連続レベル測定、レベルリミット検知、圧力測定アプリケーションに対応します。スペースの厳しい小型の貯蔵・プロセス容器から大型のタンクやサイロまで、高い性能と拡張性を提供します。CompactLineは、妥協が許されない食品・飲料産業やライフサイエンス産業のサニタリアプリケーション向けに特別に設計されています。

認証を受けたサニタリ構造、実証済みの材料コンプライアンス、トレーサビリティ、改ざん防止インターフェースにより、製品とプロセスの安全性が向上。



>

概要: Compact Line

妥協の余地はありません。

CompactLineは、3つの異なる測定技術を搭載した3つの製品で構成され、連続レベル測定、レベルリミット検知、圧力測定アプリケーションに対応します。スペースの厳しい小型の貯蔵・プロセス容器から大型のタンクやサイロまで、高い性能と拡張性を提供します。CompactLineは、妥協が許されない食品・飲料産業やライフサイエンス産業のサニタリアプリケーション向けに特別に設計されています。

Heartbeat Technology は、プラントのパフォーマンスを向上させます。デジタル通信により、現場からより多くのデータを取得し、運転時の意思決定を強化します。





特長

Compact Line は、コンパクトで高性能な計装機器を標準化することで、操作を簡素化し、製品とプロセスの安全性を高め、生産性を向上させます。



遠くからでも
動作ステータスがわかる
視認性に優れたLED

直感的な色の
タッチディスプレイ

迅速かつ容易な
ワンタッチ操作設定

統一された
ユーザーインターフェース

認証取得済みのサニタリ設計、
実証された材質適合性、
トレーサビリティ

設定およびメンテナンス
作業用のガイド付き
ウィザード

Heartbeat
Technology

360°サニタリ設計

改ざん防止設計による
データの整合性

IO-Linkまたは
HART、Bluetooth接続による
デジタル通信

産業への注力

食品・飲料産業およびライフサイエンス産業向けに特別に開発された Compact Line は、1つの標準化されたサニタリ設計で、ほぼすべての連続レベル測定、レベルリミット検知、圧力測定アプリケーションに対応する計測機器を提供します。スケールの柔軟性が高いこの製品シリーズは、小型の容器やパイプだけでなく、大型のプロセスタンクでも使用できます。



>

> 食品&飲料産業

食品 & 飲料産業

コンパクトと
高性能を両立

運用コストの削減は、ソフトドリンクやアルコール飲料、乳製品、油、その他の食品の生産において競争上の優位性をもたらします。食品の安全性は妥協できません。また、コスト効率に優れ、信頼性の高い生産プロセスも重要です。Compact Lineは、あらゆる産業の要件を満たすクラス最高のサニタリ機器を提供します。





ライフサイエンス産業

最小の設置面積で
最高の性能

Compact Lineは、正確な測定とコンパクトな構造を兼ね備えています。バイオ医薬品やその他のライフサイエンス製品の製造と精製に使用されるあらゆるプロセスユニットとスキッドに容易に組み込むことができます。

プロセスは、安全かつ正確に、GMPに準拠して実行できるようになります。



製品概要

Compact Line

レベルリミット検知、
連続レベル測定、圧力測定に対応する
3つの測定原理

Liquiphant FTL43

液体レベル検知用の
音叉式レベルリミットスイッチ



- 実証済みの音叉式技術は、測定物の調整なしで、あらゆるポンプ移送可能な液体において確実に機能
- パイプラインおよびプロセス・貯蔵タンクにおけるレベルリミット検知

Micropilot FMR43

非接触連続レベル測定用の
非接触マイクロウェーブ式センサ



- 急速に変化したり、乱流が生じるプロセス条件でも信頼性の高い測定を実現
- 実績のある80GHz技術に加えて、180GHz周波数オプションも提供されるため、特に小型のプロセスタンクでも使用可能

Cerabar PMP43

絶対圧およびゲージ圧測定用の
圧力伝送器



- 液体および気体の圧力監視に適した実証済みの技術
- パイプラインおよびプロセス・貯蔵タンクの圧力測定と静圧レベル測定に使用可能



ソーシャルメディアをご覧ください。