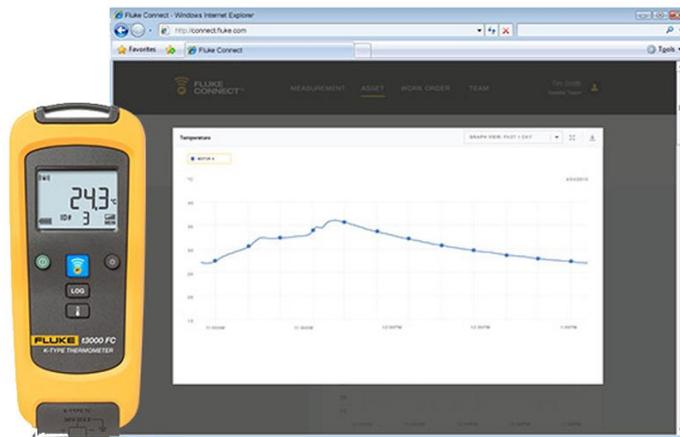


テクニカル・データ

Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュール



主な機能

Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュールは、以下にリストする他の Fluke Connect 対応マスター装置にワイヤレスによる測定データの中継を行います。

- Fluke Ti/TiS/TiX シリーズ サーモグラフィ
- Fluke Connect モバイル・アプリ

Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュールの機能:

- スタンドアロンのメーターとして、またはシステムの一部として利用
- 最大 65,000 の測定値を記録して保存するログ記録機能

製品概要: Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュール

見る。保存する。共有する。

現場にいながらあらゆる情報を正しく把握。Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュールは、ShareLive™ ビデオ通話付 Fluke Connect アプリを使用してテスト・データを共有するワイヤレス・テスト・ツール・ファミリーの 1 製品です。

使用時に、分電盤に接近するのはツールであり、操作者の身体ではありません。操作は、簡単です。t3000 FC ワイヤレス温度モジュールまたはその他の結果を安全な距離を隔てて読みます。

Fluke Connect テスト・ツールは、測定データをお使いのスマートフォンに送信できるため、時間や場所を問わず、現場の測定データを保存してチームとそのデータを共有できます。

断続的な電気障害切り分け時に泥沼にはまらないために

断続的な問題を発見しようとしているときは、すべてはタイミングで決まります。そして大変なのは、その問題がいつもメーターを接続しているときに発生するとは限らないことです。当社は、Fluke Connect を使用してこの問題を解決しました。リモート・モジュールを接続したまま、測定データをログ記録します。その後はその場を離れ、他の問題に対処します。その後、データをダウンロードして、さらに分析することも可能です。

PPE が軽装備でも、分電盤の近くで安全に作業

個人用保護具(PPE)は、操作者の命を救ってくれますが、着用しているとかさばって、暑く、作業しにくいのも事実です。Fluke Connect を使用すれば、通電状態で開いたパネルの前や動いている危険な機械の前で作業する必要はありません。

通電状態のパネルに身を晒すことなく、生の測定値を入手する能力を持つことを想像してみてください。それは、簡単です。キャビネットの電源を切り、個人用保護具 (PPE) を着用してパネルを開き、1 つまたは複数の t3000 FC モジュールを接続します。キャビネットを閉じ、電源を入れて、Fluke Connect システムを動作させます。操作者は、危険な測定場所から離れることにより、アーク放電のリスクを低減することができます。

仕様: Fluke t3000 FC ワイヤレス K 型温度モジュール

一般仕様	
レンジ K 型	-200 °C ~ 1372 °C
分解能	0.1 °C

確度	± [0.5 % + 0.5 °C] カウント
入力端子	K 型ミニ
液晶ディスプレイ、バックライト付き	3 ½ 桁
ログ頻度/間隔	最小 1 秒/PC により調整可能
バッテリー・タイプ	単三電池 2 本、NEDA 15 A、IEC LR6
バッテリー寿命	400 時間
メモリー	最大で 65,000 までの読み取り値を記録
RF 通信	2.4 GHZ ISM バンド
RF 通信範囲	屋外、障害物なし: 最大 20 m 障害物あり、石こうボード壁: 最大 6.5 m 障害物あり、コンクリート壁またはスチール製の電気エンクロージャ: 最大 3.5 m
作動温度	-10 °C ~ +50 °C
保管温度	-40 °C ~ +60 °C
温度係数:	読み値の 0.01 % + 0.03 °C / °C
温度スケール	ITS-90
作動湿度	90 % (35 °C)、75 % (40 °C)、45 % (50 °C)
高度	作動時: 2000 m 保管時: 12,000 m
EMC	EN 61326-1:2006
安全規格準拠	IEC 61010-1、CAT I、第 3 版 汚染度 2
認定	CSA、CE、FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
防水防塵保護 (IP) 等級	IP42
汚染度	2
サイズ (高さ x 幅 x 奥行)	16.5 cm x 6.35 cm x 1.4 cm
重量	.22 kg

注: Fluke CNX テスト・ツールには対応していません

モデル



FLK-t3000 FC

FC ワイヤレス K タイプ温度モジュール

内容:

- Fluke t3000 Thermocouple Thermometer
- 80PK-1 K 型ビード熱電対
- 磁石式吊り下げストラップ
- この他の K タイプ温度プローブもお求めいただけます

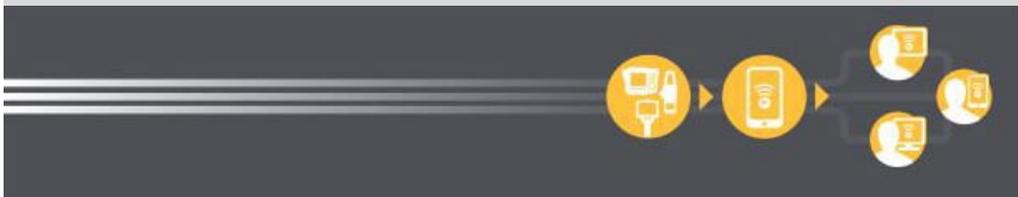


予防保全を簡素にして、やり直しを減らす。

Fluke Connect システムを使ってワイヤレスで測定データを同期すると、時間の節約とメンテナンス・データの信頼性の改善を実現できます。

- 測定データをツールから直接保存して、作業指示やレポート、資産記録に関連づけられるため、データ入力時のミスを排除
- 信頼性の高い、追跡可能なデータを活用することで、稼働時間を最大限に延ばし、確実にメンテナンスの実施を判断
- 測定データをワンステップでワイヤレス送信できる機能で、ノートから転記したり、複数のスプレッドシートからコピーする作業が不要に
- アセット別のベースライン、履歴および最新の測定データにアクセス
- ShareLive™ テレビ電話機能とメールで測定データを共有

詳細については、flukeconnect.com をご覧ください



商標はすべて、登録者の所有資産です。データ共有機能を利用するには、WiFi または携帯電話のサービスが必要です。ご購入時には、スマートフォン、ワイヤレス・サービス、データ・プランは付属していません。最初の5GB分のストレージ容量は無料です。サポートされるスマートフォンの詳細については、fluke.com/phones を参照してください。

ご購入時には、スマートフォン・ワイヤレス・サービスとデータ・プランは付属していません。Fluke Connect はすべての国で利用できるわけではありません。