FICHE TECHNIQUE

Fluke Connect™ Connecteur ir3000 FC

TRANSFERT DE DONNÉES EN MODE SANS FIL

Partagez des données depuis les outils Fluke que vous possédez déjà vers votre smartphone

OUTILS FLUKE PRIS EN CHARGE :

- **Multimètre numérique : 287, 289**
- **Outil de process : 789**
- **Testeur d'isolement : 1550C, 1555**

SMARTPHONES PRIS EN CHARGE :

- **Android™ 4.4 et ultérieur**
- **iPhone® 4s et ultérieur**

Reliez votre outil de diagnostic Fluke au connecteur ir3000 FC et tirez le meilleur parti de l'application mobile Fluke Connect

Le nouveau connecteur ir3000 FC permet d'ajouter des fonctionnalités de communications Fluke Connect à vos multimètres numériques Fluke 287 ou 289, ProcessMeter 789 ou testeurs d'isolement 1550C/1555. Il s'adapte au port IR existant de vos outils Fluke et vous permet de réaliser des graphiques à partir des relevés de votre outil, de les sauvegarder et de les partager immédiatement avec votre équipe à partir de votre smartphone.

Avec le connecteur ir3000 FC et Fluke Connect, vous pouvez identifier et diagnostiquer les problèmes de façon rapide et en toute confiance. Capturez efficacement et en toute sécurité des relevés en temps réel de l'affichage principal sur le terrain, et partagez instantanément les résultats avec les membres de votre équipe.

Test d'isolement avec Fluke Connect

Les testeurs d'isolement 1550C et 1555 utilisent le connecteur ir3000 FC pour transmettre les résultats au logiciel Fluke Connect. Avec Fluke Connect, les tendances en temps réel vous donnent des repères visuels faciles à voir, plutôt que des valeurs difficiles à lire qui changent rapidement.

Le test de rampe illustré serait difficile à interpréter si vous ne regardiez que l'écran de l'appareil. Mais en utilisant Fluke Connect, voici ce que vous pouvez voir :

1. Un test de rampe a été choisi pendant la configuration.
2. Une tension d'essai finale de 2 500 V a été choisie.
3. Le test a duré 28 secondes jusqu'à présent.
4. La mesure instantanée de résistance actuelle est de 998,4 GΩ.
5. La tension d'essai a augmenté.
6. Pendant ce temps, la résistance mesurée a augmenté lentement. Si la résistance diminue, cela suggère un mauvais état de l'isolation ou la présence d'humidité. En cas de chute soudaine de résistance, le 155x coupera la tension et affichera la tension de rampe et la résistance.

Cet affichage unique sur votre smartphone ou tablette vous donne plus d'informations, en moins de temps, que ce qui était possible auparavant avec l'affichage de l'instrument.

Spécifications générales

Modèle	FLUKE-IR3000FC
Type de pile	Deux piles alcalines AAA, ANSI-24A, IEC-LR03
Autonomie	6 heures de transmission en continu
Communications RF	Bande ISM 2,4 GHz
Portée de la communication RF	Plein air, sans obstruction : Jusqu´à 20 m Avec obstruction, murs en plaques de plâtre : Jusqu´à 6,5 m Avec obstruction, mur en béton ou boîtier électrique en acier : Jusqu´à 3,5 m
Température	En fonctionnement : -10 °C à 50 °C
	Stockage : -20 °C à 60 °C
Certifications	CSA, FCC, CE, IC
Garantie	Trois ans
Poids	80 g
Dimensions (H x l x L)	3,2 cm x 7,6 cm x 6,4 cm (1,25 in x 3,0 in x 2,5 in)
Compatibilité	Fluke 187, 189, 287, 289, 789

FLUKE CONNECT®

Simplifier les tâches de maintenance préventive et prédictive :

Fluke Connect améliore la productivité et la sécurité de la maintenance en collectant sans fil les données de mesure de plus de 30 outils de test et capteurs de surveillance d´état. L´application mobile Fluke Connect pour Android™ (4.4 et ultérieur) et iOS (4s et plus) enregistre les mesures de l´équipement dans le cloud où elles peuvent être référencées à tout moment et sont accessibles par toute l´équipe.

- Prendre des décisions en toute confiance : créez des comparaisons avant et après avec des données que vous pouvez retracer. Plus besoin de chercher dans les dossiers. Toutes les mesures sont automatiquement sauvegardées à un seul endroit.
- Un dépannage plus rapide : corrélez les résultats avec l´infrarouge, les vibrations et d´autres données de mesure pour confirmer les résultats (nécessite le logiciel Fluke Connect Assets™, vendu séparément).
- Lecture rapide de l´état de l´équipement : obtenez des données facilement, elles sont à portée de main. Le logiciel crée des graphiques de tendance des mesures que vous pouvez analyser pour déterminer si l´équipement se dégrade avec le temps.
- Partage : partagez vos données de mesure avec les membres de votre équipe grâce aux e-mails et aux appels vidéo ShareLive™.

En savoir plus sur **fluke connect.com**

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Remarque : Toutes les marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Les appareils Sensor de la série 3500 sont conçus pour communiquer uniquement avec les appareils Gateway Fluke Connect et le logiciel Fluke Connect Condition Monitoring. Connexion Wi-Fi ou cellulaire nécessaire pour partager des données. Smartphone, service sans fil et forfait mobile non compris. Les 5 premiers Go de stockage sont gratuits. Les informations relatives à la prise en charge des téléphones sont disponibles sur fluke.com/phones. Smartphone, service sans fil et forfait mobile non compris. Fluke Connect n´est pas disponible dans tous les pays.

Informations de commande

FLK-IR3000FC
Connecteur ir3000 FC Fluke Connect (289, 287, 789)

FLUKE-IR3000FC 1550
Connecteur ir3000 FC Fluke Connect (1550C, 1555)

Prenez connaissance des informations concernant les deux modèles pour vous assurer de choisir celui qui prend en charge les outils Fluke que vous possédez. Téléchargez l´application mobile Fluke Connect depuis la boutique d´applications Apple ou Google et lancez-vous.

Smartphone ou tablette non inclus avec le logiciel Fluke Connect. La fonctionnalité Fluke Connect sera ajoutée tout au long de cette année. Toutes les fonctions ne sont pas nécessairement disponibles au moment de l´achat.

Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.

Fluke France SAS
20 Allée des érables
93420 Villepinte
France
Téléphone: +33 17 080 0000
Télécopie: +33 17 080 0001
E-mail: cs.fr@fluke.com
Web: www.fluke.fr

Fluke Belgium N.V.
Kortrijksesteenweg 1095
B9051 Gent
Belgium
Tel: +32 2402 2100
Fax: +32 2402 2101
E-mail: cs.be@fluke.com
Web: www.fluke.be

Fluke (Switzerland) GmbH
Industrial Division
Hardstrasse 20
CH-8303 Bassersdorf
Tel: +41 (0) 44 580 7504
Fax: +41 (0) 44 580 75 01
E-mail: info@ch.fluke.nl
Web: www.fluke.ch

©2015, 2018 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis. 5/2018 6002159f-fr

La modification de ce document est interdite sans l'autorisation écrite de Fluke Corporation.