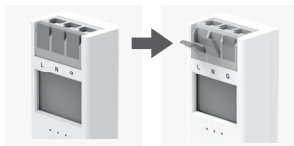


Schritt 1



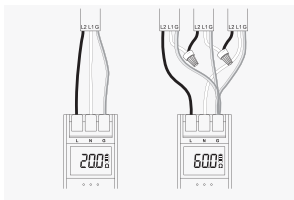
Ziehen Sie die orangefarbenen Knöpfe nach oben.

Schritt 2

Stecken Sie einen Heizdraht des Heizkabels in die Klemme „L“ des Kabeltesters und den anderen Heizdraht in die Klemme „N“ des Kabeltesters. Stecken Sie dann den Erdungsdraht des Heizkabels in die Klemme „G“.

Schritt 3

Drücken Sie die orangefarbene Taste, um die Verbindung herzustellen.



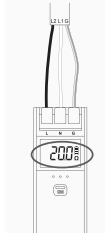
Schließen Sie die Heizkabel oder Heizmatten wie in der Abbildung gezeigt an.

02/ Kabeltester einschalten

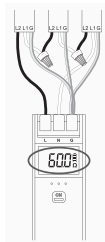


Nach Abschluss der Verkabelung den Schalter auf „ON“ stellen.

03/ Überprüfen Sie den Widerstandswert.



Bei einem einzelnen Heizkabel oder einer einzelnen Heizmatte überprüfen Sie bitte, ob der auf dem Kabeltester angezeigte Widerstandswert nahe am Nennwiderstand dieses Heizkabels oder dieser Heizmatte liegt oder mit diesem übereinstimmt.



Bei mehreren Heizkabeln oder -matten sollte der Widerstandswert auf dem Kabeltester die Summe der einzelnen Heizkabel oder -matten sein.

04/ Sichern Sie die Installation des Heizkabels

Wenn während der Installation des Heizkabels oder der Heizmatte folgende, untenstehende Meldung auftritt, brechen Sie die Installation bitte sofort ab und überprüfen Sie das Heizkabel oder die Heizmatte.



Wenn der Kabeltester einen Alarm auslöst oder der auf dem Kabeltester angezeigte Widerstand erheblich vom Nennwiderstand abweicht oder „Heat Wire Break“ (Heizdrahtbruch) anzeigt, bedeutet dies, dass die Heizdrähte im Heizkabel oder in der Heizmatte beschädigt oder sogar gebrochen sind.



Wenn der Kabeltester einen Alarm auslöst und „Ground Wire Break“ (Bodenleiterbruch) anzeigt, bedeutet dies, dass die Isolierschicht zwischen der Abschirmung des Heizkabels und dem Heizleiter beschädigt oder sogar kurzgeschlossen ist.

► Wichtig:

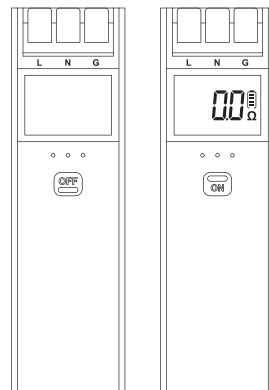
Der Kabeltester ist ein wichtiges Überwachungsgerät während der Installation von Heizkabeln oder -matten. Bitte platzieren Sie den Kabeltester an einem Ort, an dem Sie den Alarmton gut hören und das Display gut sehen können.



BEDIENUNGSANLEITUNG

Kabel Tester

KT-2



BEDIENUNGSANLEITUNG

Instruction

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kabelprüfer entschieden haben! Bitte lesen Sie vor der Verwendung oder Installation unbedingt die Bedienungsanleitung.

Wir übernehmen keine Haftung für Schäden oder Verluste, wenn Benutzer die Anweisungen in dieser Anleitung nicht befolgen.



Warnung:

Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise oder Anweisungen kann zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen

- Der Kabeltester kann als Alternative zu einem Multimeter zum Testen des Widerstandswerts der Heizdrähte verwendet werden.

- Bitte führen Sie einen umfassenden Test durch und notieren Sie die Widerstandswerte gemäß den Installationsanweisungen der verschiedenen Heizprodukte.

Spezifikationen



Batterie 9V

Zeit Bis zu 125 h

Alarm Summer (laut)

Gewicht 95g

Größe 130 x 39 x 24 mm

Test vor der Installation

Schritt 1



Bevor Sie die Heizkabel anschließen, stellen Sie den Schalter auf „ON“.

Schritt 2



Wenn der Kabeltester einen Alarm auslöst und auf dem Bildschirm „Heat Wire Break“ (Wärme-Drahtbruch) angezeigt, bedeutet dies, dass der Kabeltester ordnungsgemäß funktioniert.

- Wenn kein Alarm oder keine Meldung „Heat Wire Break“ auf dem Bildschirm angezeigt wird, überprüfen Sie bitte den Batteriestand.

- Wenn die Batterie angezeigt wird, ist sie leer. In diesem Fall ist eine neue 9-V-Batterie erforderlich.

- Wenn die Batterie noch nicht leer ist oder auf dem Display „Ground Wire Break“ (Bodenleiterbruch) angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an uns für einen Ersatz.

Schritt 3



Stellen Sie den Schalter dieses Kabeltesters auf die Position „OFF“:



Installations-Anweisungen

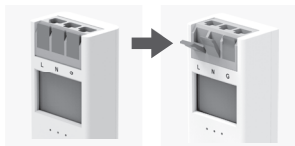


Warnung:

Stellen Sie sicher, dass die zu überwachenden Matten und/oder Kabel nicht an eine Stromquelle angeschlossen sind!

Dieser Kabeltester wird in der Regel zur Überwachung einer Heizmatte oder eines Heizkabels verwendet. Bei mehreren Heizmatten oder Heizkabeln können maximal 3 Heizmatten oder Heizkabel überwacht werden.

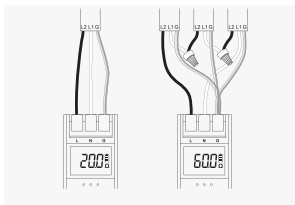
Step 1



Pull the orange knobs upwards.

Step 2

Insert one heating wire of the heating cable into the "L" terminal of the cable tester and the other heating wire into the "N" terminal of the cable tester. Then insert the grounding wire of the heating cable into the "G" terminal. Step 3 Press the orange button to establish the connection.



Connect the heating cables or heating mats as shown in the figure.

02/ Switch on cable tester

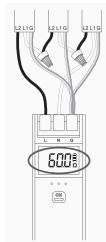


After completing the wiring, set the switch to "ON".

03/ Check the resistance value.



For a single heating cable or heating mat, please check whether the resistance value displayed on the cable tester is close to or matches the nominal resistance of this heating cable or heating mat.



For multiple heating cables or mats, the resistance value on the cable tester should be the sum of the individual heating cables or mats.

04/ Secure the installation of the heating cable

If the following message appears during the installation of the heating cable or heating mat, please stop the installation immediately and check the heating cable or heating mat.



If the cable tester triggers an alarm or the resistance displayed on the cable tester deviates significantly from the nominal resistance or displays "Heat Wire Break", it means that the heating wires in the heating cable or heating mat are damaged or even broken.



If the cable tester triggers an alarm and displays "Ground Wire Break", it means that the insulation layer between the shielding of the heating cable and the heating conductor is damaged or even short-circuited.

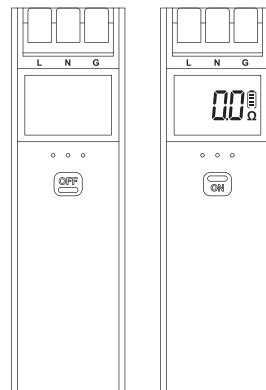
Important: The cable tester is an important monitoring device during the installation of heating cables or mats. Please place the cable tester in a location where you can clearly hear the alarm sound and clearly see the display.



OPERATING MANUAL

Cable Tester

KT-2



OPERATING MANUAL

Instruction

Thank you for choosing the cable tester!
Please read the operating manual carefully before use or installation. We accept no liability for damage or loss if users do not follow the instructions in this manual.



Warning:

Failure to follow safety instructions or instructions can result in serious injury or property damage

The cable tester can be used as an alternative to a multimeter to test the resistance value of the heating wires. Please perform a comprehensive test and record the resistance values according to the installation instructions of the various heating products.

Specifications



Battery 9V

Time Up to 125 h

Alarm Buzzer (loud)

Weight 95g

Size 130 x 39 x 24 mm

Pre-installation test

Step 1



Before connecting the heating cables, set the switch to "ON".

Step 2



If the cable tester triggers an alarm and displays "Heat Wire Break" on the screen, it means that the cable tester is working correctly.

If no alarm or "Heat Wire Break" message is displayed on the screen, please check the battery level. If the battery is displayed as empty, a new 9V battery is required. If the battery is not yet empty or "Ground Wire Break" is displayed, please contact us for replacement.

Step 3



Set the switch of this cable tester to the "OFF" position.



Installation Instructions



Warning:

Make sure that the mats and/or cables to be monitored are not connected to a power source! This cable tester is generally used to monitor one heating mat or heating cable.

For multiple heating mats or heating cables, a maximum of 3 heating mats or heating cables can be monitored.