



Art. Nr.: WMDTKF13 TKF -13 Phasenfolge- und Motordrehrichtungstester

Abmessungen:

Technische Daten:

Prüfen Sie die Phasenfolge und die Drehrichtung der Motorwelle Das benutzerfreundliche und bequeme Prüfgerät für **Phasenfolgen und Motordrehrichtung**

Sonel TKF-13 findet u. a. bei der Prüfung von 3-phasigen Elektroinstallationen in einem breiten Spannungsbereich zwischen den Phasen (von 100 bis 690 V, Frequenz bis 70 Hz) in den Schaltkreisen. Ein weiteres Gerät zeigt das Drehfeld und die Drehrichtung der Motorwelle kabellos oder kabelgebunden an. Ein weiterer Vorteil dieses Modells besteht in seiner Übersichtlichkeit und Benutzerfreundlichkeit. Dank seiner ergonomischen Form ist das TKF-13 handlich und praktisch. Das Gerät wurde mit einem robusten Gehäuse ausgestattet mit der Dichtheitsklasse IP42. Die hohe Temperaturbeständigkeit (Betrieb bei Temperaturen von -10°C bis +45°C zulässig) gewährleistet deine vielseitige Verwendbarkeit. **Eigenschaften**

Anzeige der Phasenfolge in Netzen mit Spannungen von 35...690 V AC

Betrieb in Netzen mit einer Frequenz von 2...70 Hz

Leuchtanzeige bei Spannung

Kabelgebundene und kabellose Anzeige der Motordrehrichtung

Magnetfeldererkennung

Zweck Das einzigartige Prüfgerät TKF-13 ist für die Prüfung von dreiphasigen elektrischen Anlagen in großen Netzspannungsbereich von (35...690 V, Frequenz bis 70 Hz) in Verteilungsnetzen bestimmt. Die Anzeige des Drehfeldes und der Drehrichtung der Motorwelle erfolgt berührungslos. **Verwendung von TKF-13**

Vielseitigkeit Einfache und präzise Messungen von 16-, 32- und 63-Ampere-Industriesteckdosen mit optionalen Adaptern AGT-16, AGT-32 und AGT-63. **Prophylaxe** Das in den Kits enthaltene Standardzubehör ermöglicht eine schnelle Überprüfung, ob sich die Welle nach dem Anschließen des Motors in die richtige Richtung dreht.

Ist dies nicht der Fall, können der Motor oder die von ihm angetriebene Ausrüstung beschädigt werden.

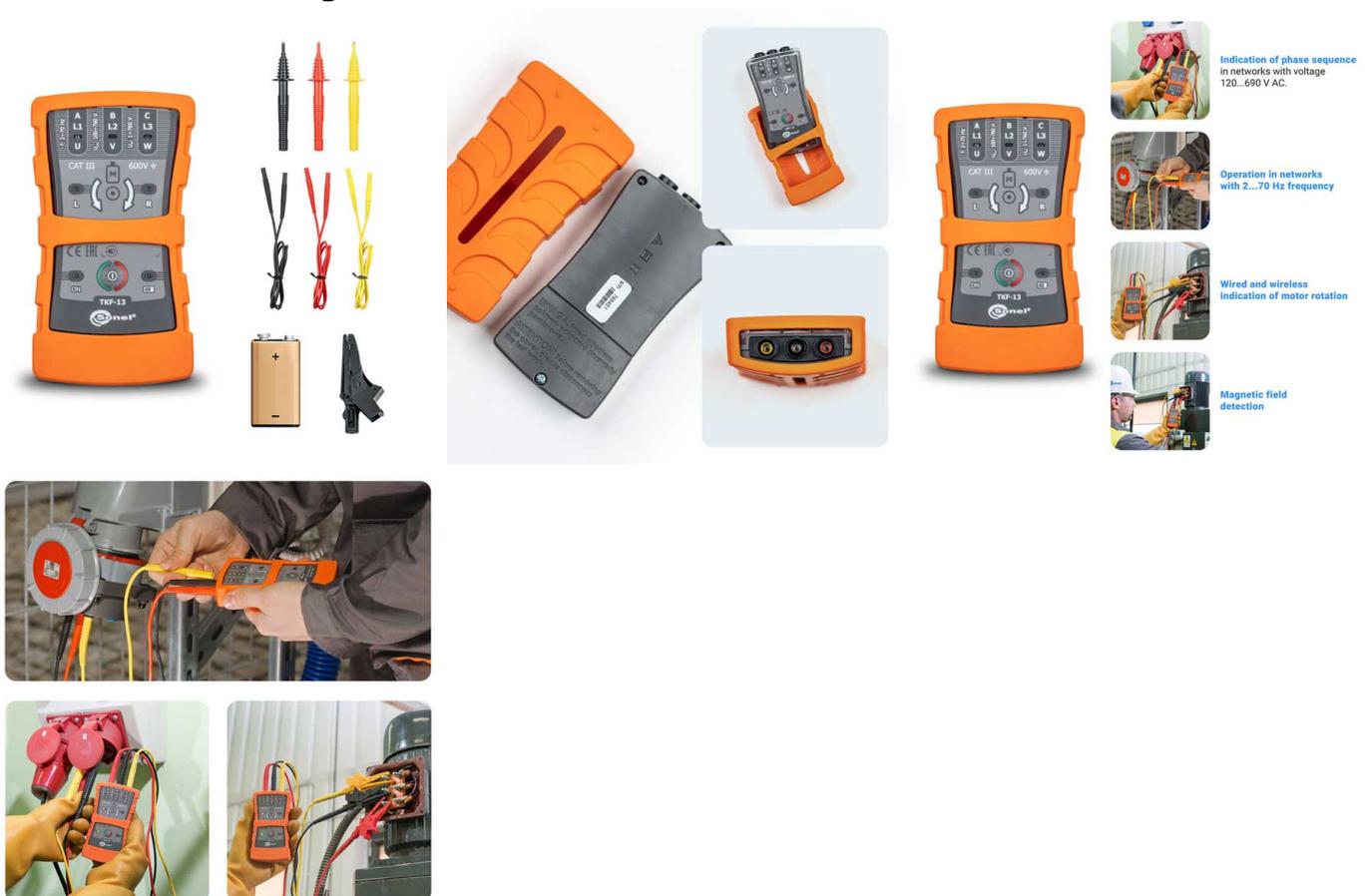
Berührungslose Überprüfung der

Motordrehrichtung Die berührungslose Überprüfung der Drehrichtung der Motorwelle ist nur mit dem TKF-13 möglich, das über eine spezielle Funktion für diese Art von Messung verfügt. **Intuitive, problemlose**

Verbindung Verschiedenfarbige Kabel, Krokodilklemmen und Prüfspitzen ermöglichen es Ihnen, das Gerät schnell und problemlos an das zu prüfende Objekt anzuschließen.

Allgemeine Technische Angaben:

Technische Zeichnungen:



Kontakt:

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH - Schillerstraße 42 - D-74564 Crailsheim - www.kiesewetter-mt.de
 Tel.: +49 7976 / 2100-371 - Telefax: +49 7976 / 2100-391 - info@kiesewetter-mt.de

Datum: 16.07.2025