Veröffentlicht auf Presseportal Schweiz - Presse und Medienmitteilungen (https://www.presseportal-schweiz.ch)

30.06. 2016

# Distrelec nimmt mit der FLIR CM174 die weltweit erste Strommesszange mit integrierter Wärmebildtechnik in sein Portfolio auf

Von Distrelec

**Bild Rechte**
Distrelec Group AG

(Nänikon)(PPS) Der High-Service-Distributor Distrelec erweitert sein Portfolio erneut und nimmt die FLIR CM174 Stromzange mit Wärmebildtechnik auf. Das Werkzeug mit der integrierten Infrarot-Messhilfetechnologie IGM (Infrared Guided Measurement) ist die weltweit erste Strommesszange mit einer integrierten Wärmebildkamera. Diese ermittelt schnell Unregelmäßigkeiten, die von einer herkömmlichen Strommesszange nicht erkannt werden. Mithilfe der IGM Technologie gelingt es der CM174, die exakte Stelle eines unerwünschten Leitungswiderstandes anzuzeigen, um potenzielle Risiken und Gefahren zuverlässig zu erkennen und zu beseitigen.

Durch die präzise Strom- und Spannungsmessung und die Centerpoint-Temperaturmessung lassen sich die Ergebnisse belegen, ohne dass dafür Änderungen an dem Gerät selbst vorgenommen werden müssen. Das schmale Design ermöglicht dabei einen unkomplizierten Zugang zu Stellen, die normalerweise nicht erreichbar sind. Aufgrund seiner kompakten Form passt die Strommesszange mühelos in eine Hosentasche – und ermöglicht Wärmebilder an jeder Stufe des Arbeitsprozesses. Die eingebaute Arbeitsleuchte vereinfacht den Zugang zu schwierigen und schwach beleuchteten Stellen. Erweiterte elektrische Funktionen wie

TRMS, Anlaufstrom und Intelligente Diode mit Deaktivierungsfunktion lösen sofort komplexe elektrische Probleme.

**Technische Daten and Verfügbarkeit**

Die FLIR CM174 verfügt über ein 6000 x 50mm TFT Farb-Display, eine 4800 Pixel (60 × 80) Wärmebildkamera, einen Laserpointer sowie ein Fadenkreuz mit dem Temperaturziel auf dem Display und einer seitlichen Öffnung von 35mm. Weitere Informationen sind hier erhältlich. Die FLIR CM174 ist bereits jetzt im Distrelec Online Shop unter  distrelec.ch erhältlich.

**Über die Organisation:**

**Über die Distrelec Gruppe**

Distrelec ist einer der führenden High Service Online Distributoren für Elektronik, Automation, Messtechnik sowie IT und Zubehör in Europa. Über eigene Niederlassungen ist die Distrelec Gruppe in mehr als 13 europäischen Ländern präsent. Weitere 25 Märkte in Europa und Asien werden über Verkaufsrepräsentanzen bedient. Zur Gruppe mit Hauptsitz in Nänikon, Schweiz gehören seit 2001 das deutsche Elektronik-Unternehmen Schuricht (heute Distrelec mit Sitz in Bremen) sowie seit 2008 die schwedische Elfa-Gruppe (heute Elfa Distrelec mit Sitz in Stockholm). Seit 1979 ist Distrelec Teil der börsennotierten Schweizer Dätwyler Holding AG. Länderübersicht unter: distrelec.com oder die Schweizer Webseite: distrelec.ch.

**Pressekontakt:**

**Distrelec Schweiz Kontakt**
Distrelec Schweiz
Grabenstrasse 6
CH-8606 Nänikon

Telefon: +41 44 944 99 11
Fax: +41 44 944 99 88
E-Mail: info@distrelec.com
www.distrelec.ch

**Pressekontakt Distrelec Group AG**
Distrelec Group AG
Marketing Communications - Johanna Walser
Grabenstrasse 6
CH-8606 Nänikon

Telefon: +41 44 944 98 74
E-Mail: johanna.walser@distrelec.com
www.distrelec.com

**Kategorie**
Handel & Finanzen & Wirtschaft

---

**Source URL:** *https://www.presseportal-schweiz.ch/pressemeldungen/distrelec-nimmt-der-flir-cm174-die-weltweit-erste-strommesszange-integrierter*