



ENSURING THE FLOW.

Presseinformation

BAUR stellt neues Isolierölprüfgerät vor

Isolierölprüfgerät DPA 60 C – geringes Gewicht trotz hoher Prüfspannung

Sulz, April 2014 – Mit dem neuen Isolierölprüfgerät DPA 60 C stellt die BAUR Prüf- und Messtechnik GmbH eine leichtere und einfach zu transportierende Alternative zu dem bekannten DPA 75 C vor. Wie der „große Bruder“ bietet das DPA 60 C eine eindeutige Durchschlagserkennung und automatische Messabläufe. Auch auf eine intuitive Bedienung und eine Menüsteuerung mit 13 Sprachen muss der Anwender bei dem neuen Modell nicht verzichten. Es beherrscht (wiederholbare) Durchschlagsmessungen an Mineral-, Silikon- und Pflanzenölen mit maximal 60 kV und verfügt über eine hochwertige Tasse aus dem Hochleistungskunststoff Grilamid PA12. Für Messsicherheit sorgt neben der präzisen Auswerteelektronik die Temperaturerfassung der Flüssigkeiten.

Das DPA 60 C wird standardmäßig mit einem normalen Netzanschluss sowie einem 12-V-Anschluss, aber ohne eine integrierte Batterie, geliefert. Dadurch ist das Gerät um circa zwei Kilogramm leichter. Optional ist eine Ausführung für den Batteriebetrieb erhältlich. Zugunsten des einfachen Vor-Ort-Einsatzes sind das Gehäuse sowie der neue Transportkoffer, der ab sofort optional erhältlich ist, robust und kompakt gehalten. Zudem ist der Transportkoffer so gestaltet, dass das DPA 60 C im Koffer verbleibend betrieben werden kann – es muss lediglich der Deckel des Transportkoffers abgenommen werden.

Technische Daten des Isolierölprüfgeräts „DPA 60 C“

Ausgangsspannung	0 bis 60 kV _{eff} symmetrisch
Genauigkeit	0 ... 60 kV ± 1 kV
Spannungsanstiegs- geschwindigkeit	0,5 ... 10 kV/s
Auflösung	0,1 kV
Abschaltzeit	< 10 µs
Spannungsanstiegs- überwachung	Real Breakdown Monitoring
Temperaturerfassung der Probe	0 ... 99 °C (Auflösung 1 °C)
Frei programmierbare Prüfabläufe	10
Abmessungen (B x H x T)	476 x 372 x 340 mm
Gewicht	27 kg
Software verfügbar in	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Por- tugiesisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Chinesisch (Cn), Chinesisch (Tw), Tschechisch, Koreanisch



ENSURING THE FLOW.

Weitere Informationen / Pressekontakt:

BAUR Prüf- und Messtechnik GmbH

Evelyn Fritsch

Raiffeisenstraße 8 – 6832 Sulz (Österreich)

Tel.: +43 (0)5522 4941-254 – Fax: +43 (0)5522 4941-811

e.fritsch@baur.at – www.baur.at

Press'n'Relations II GmbH

Ralf Dunker

Gräfstraße 66 – 81241 München (Deutschland)

Tel.: +49 (0)89 5404722-11 – Fax: +49 (0)89 5404722-29

du@press-n-relations.de – www.press-n-relations.de