

Pressemitteilung Universaltester 003/09

23.02.2009

Premiere für den Universaltester auf der MEDTEC 2009

Auf der MEDTEC in Stuttgart (03. – 06. März 2009) präsentiert die ServiceForce.Com GmbH zusammen mit der Eurocat GmbH erstmals ein universelles Testgerät für elektrische Sicherheitsprüfungen. Hiermit ist es möglich, bisher zeitaufwändige Prüfungen teilautomatisiert durchzuführen.



Mit dem Universaltestgerät können Prüfungen wie Ableitstrom, Schutzleiterwiderstand, Leistungsmessung, und Isolationswiderstand durchgeführt werden. Standardmäßig werden die relevanten Sicherheitsnormen EN 60601-1, EN 61010-1, EN 60950-1, EN 6033-1 und

EN 50178 berücksichtigt. Zu erwähnen ist, dass im Bereich der Medizin die dritte und vierte Ausgabe der Medizinnorm sowie die für die CSA wichtige Forderung nach hohem Prüfstrom von 40 A erfüllt werden.

Die automatisch erstellten Test-Reports entsprechen den normativen Anforderungen und können auf einfache Weise in die Prüfberichte eingebunden werden. Ein zeitaufwändiges Nacharbeiten entfällt. Durch gleichzeitigen Anschluss von bis zu 6 Anwenderteilen sowie 6 I/O-Leitungen erfolgt eine schnelle und zuverlässige Messung.

Backgrounder:

Die ServiceForce.Com GmbH

bietet seinen Kunden seit über 20 Jahren Prüf- und Testdienstleistungen und Lösungen für Komponenten, Baugruppen bis hin zu komplexen Gesamt-Systemen in den Branchen Automotive, Information & Telekommunikation (ITK), Medizintechnik und auch für die Fertigungsindustrie im allgemeinen Sinn.

ServiceForce.Com steht für 850 Mannjahre anspruchsvolles Prüf- und Test-Know-How, mit dessen Hilfe unsere Kunden Funktionalität, Qualität und Konformität, – letztendlich Erfolg und Rendite ihrer Produkte sicherstellen.

Die EUROCAT GmbH

begutachtet, prüft und zertifiziert Produkte, Dienstleistungen, Software und Managementsysteme nach nationalen, europäischen und internationalen Normen und Richtlinien sowie nach mit dem Kunden vereinbarten Anforderungen. EUROCAT führt Konformitätsbewertungen nach EG-Richtlinien durch.

Download:

Diese Pressemitteilung steht Ihnen als Download auf

<http://www.serviceforce-com.de/de/aktuelles> zur Verfügung.

Weitere Informationen unter: www.en60601.com/MedTec.html

Kontakt:

ServiceForce.Com GmbH

Kleyerstraße 92
60326 Frankfurt (Main)
www.serviceforce-com.de

EUROCAT® GmbH

Quarat® Center — Wittichstraße 2
64295 Darmstadt
www.eurocat.de

Ihre Kontaktpersonen:

Dipl. Ing. Klaus Otto
Tel.: +49(69)365090-5500
e-Mail: klaus.otto@serviceforce-com.de

Dipl. Ing. Wilfried Babelotzky
Tel.: +49(6151)50035-0
e-Mail: wilfried.babelotzky@eurocat.de

Stand: Halle 8 Stand 2250