

building & automation

■ DAS FACHMEDIUM FÜR DEN ELEKTRO-PROFI

www.ba-online.info



A42373

TITELSTORY

Sichere Überwachung von Brandschutzklappen mit AS-i, Seite 16

KNX-BUSTECHNIK

Von der Alarmfunktion bis zur Zutrittskontrolle, Seite 24

SPECIAL SMART HOME

Smart Home, Alarm und Video: All in One, Seite 34

SCHWERPUNKTAUSGABE ZUR EFA

Multifunktionaler Gerätetester

Der Gerätetester CA 6108 dient zur sicherheitstechnischen Prüfung von elektrischen Betriebsmitteln nach DIN VDE 0701-0702 und DGUV Vorschrift 3 sowie von elektromedizinischen Geräten nach DIN VDE 0751-1. Optional ermöglicht das Gerät ebenfalls die Prüfung von Lichtbogen-schweißgeräten nach DIN VDE 0544-4. Auf dem großformatigen und beleuchteten Display wird der Benutzer in jedem Prüfablauf sowohl durch eine Kontexthilfe im Klartext, als auch durch Anschlussbilder geführt. Dank der vollwertigen Qwertz-Tastatur und

des großen internen Speichers, können sämtliche Informationen über die Prüflinge und Bemerkungen zu deren Prüfergebnissen direkt vor Ort im Gerätetester hinterlegt werden. Bei der Prüfprotokoll-Erstellung ist somit eine lästige Nachbearbeitung nicht mehr erforderlich. Um Neueingaben bei Wiederholungsprüfungen zu vermeiden, besteht die Möglichkeit, Stammdaten in das



Gerät zu übertragen. Sämtliche Informationen bzw. Messkonfigurationen zum Prüfling können somit direkt oder mithilfe eines Barcode- oder Transponderscanners aufgerufen und erneut verwendet werden.

Chauvin Arnoux GmbH
Tel. 0 78 51/99 26-0
www.chauvin-arnoux.de

Kastenwagen mit praktischer Doppelkabine

Den Kastenwagen Expert, Helfer für Handwerk und Gewerbe, gibt es jetzt in der Version mit Doppelkabine, die als Expert Pro Twincab Eco L2 mit 1,6-l-Blue-HDi-Motor erhältlich ist. Insgesamt stehen vier verschiedene Motorisierungen zur Verfügung. Stärkste Version ist der 2.0 Blue HDi 180 mit 130 kW. Das Modell vereint hohe Ladekapazität mit der Möglichkeit, bis zu sechs Personen zu transportieren. Eine Trennwand unterteilt die Passagierkabine und den Laderaum. Zusätzliche Variabilität bietet das Fahrzeug durch zwei verfügbare



Karosserielängen: die Version L2 mit 4,96 m Karosserielänge und die Version L3 mit 5,31 m. Zur Serienausstattung gehören unter anderem eine Doppelbeifahrersitzbank mit Ablagen

unter der Sitzbank, elektrisch verstellbare und beheizbare Außenspiegel, Geschwindigkeitsregler und -begrenzer, ein vierfach verstellbares Lenkrad und eine Zentralverriegelung mit Fernbedienung. Das Modell Expert Premium verfügt darüber hinaus über eine akustische Einparkhilfe hinten, Klimaanlage, Audioanlage und das Sicht-Paket mit Regensensor, Lichtsensor und Nebelscheinwerfern.

Peugeot Deutschland GmbH
Tel. 08 00/1 11 19 99
www.peugeot.de

Cable Analyzer zur Kupferzertifizierung

Der DSX-600 Cable Analyzer ist nach Angaben des Herstellers ein erschwingliches Einstiegsgerät zur Kupferzertifizierung. Entwickelt, um die grundlegende Cat-6A- und Class-EA-Abnahmemessung für Kupfer durchzuführen, verbesser



sert es die Effizienz kleinerer Elektrounternehmen, die Kupferleitungen für Netzwerke installieren und messen. Es enthält eine Touchscreen-Benutzerschnittstelle, sodass die Techniker weniger Zeit mit dem Drücken von

Tasten und mehr Zeit mit dem Messen verbringen. Sollte ein Link eine Messung nicht bestehen, enthält die integrierte Fehleranalyse Tools, mit denen die Benutzer die Fehlerstelle orten können.

Fluke Deutschland GmbH
Tel. 069/2 22 22 02 03
www.fluke.com