

Información de prensa

Equipo paula de BAUR para identificar las fases en cables de media y alta tensión

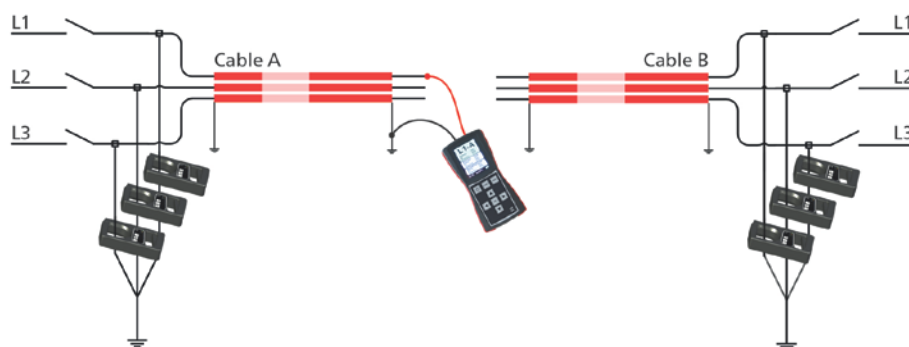
Fácil identificación de las fases en cables de hasta 40 km de longitud

Sulz, noviembre de 2014 – Con el equipo manual paula y sus accesorios específicos, BAUR Prüf- und Messtechnik GmbH presenta un kit fácil de manejar y alimentado por acumulador para la identificación de fases en cables de media y alta tensión. El paula se utiliza en cables puestos a tierra y cortocircuitados. Para identificar las fases, el usuario debe colocar las pinzas emisoras alrededor de los tres conductores, al principio del cable. Las pinzas emisoras inducen en los conductores señales de medición de distinta frecuencia que el paula se encarga de analizar en el extremo remoto del cable. Para ello, el usuario debe tocar ligeramente cada conductor del extremo remoto del cable con una punta de medición y el paula indicará automáticamente si se trata de la fase 1, 2 ó 3. En la memoria interna del equipo se guardan los resultados de las 100 últimas mediciones.

Dado que el sistema funciona inalámbricamente, resulta muy rápido y cómodo de usar. El kit paula es apto para cables de hasta 40 km, por lo que permite medir también cables submarinos de gran longitud. Gracias a la construcción compacta de las pinzas emisoras, la identificación de fases se puede llevar a cabo incluso en cabinas muy estrechas. El kit básico está compuesto por el equipo paula junto con un cable de medición, tres pinzas emisoras de inducción, el detector y una maleta que contiene un cargador inalámbrico integrado para las pinzas emisoras. Adquiriendo más pinzas de inducción con otras frecuencias de medición, es posible identificar las fases de hasta diez cables trifásicos.



El kit completo (compuesto por el **paula**, tres pinzas emisoras de inducción y los accesorios) apenas pesa 9 kg incluyendo la maleta de transporte y el cargador.



Como opción, se pueden adquirir otras pinzas emisoras de inducción para identificar las fases de hasta diez cables trifásicos.

Más información/contacto de prensa:

**BAUR Prüf- und Messtechnik
GmbH**

Evelyn Fritsch

Raiffeisenstraße 8

6832 Sulz (Austria)

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 Múnich (Alemania)

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

Fax: +49 (0)89 5404722-29

du@press-n-relations.de

www.press-n-relations.de