COMUNICADO DE IMPRENSA

Localizar falhas de cabo com mais facilidade com o novo **BAUR** shirla

- Equipamento portátil para teste de cabo e de revestimento de cabos, pré-localização e localização exata de falhas
- Display tátil grande e de fácil leitura substitui o comando por botão giratório
- Novo software que orienta os usuários pelos diversos passos de operação
- Para operadores de rede, prestadores de serviços, fornecedores de cabos, indústria, aeroportos

Na nova versão do equipamento da "shirla", a BAUR GmbH (Sulz, Áustria) tornou a operação significativamente mais prática, já que um moderno comando tátil substitui o botão giratório. Com isso o teste de cabos e revestimento de cabos, bem como a pré-localização e localização exata de falhas em cabos, tornam-se ainda mais fáceis de realizar com o equipamento portátil. O grande visor tátil colorido oferece excelente legibilidade em qualquer condição de iluminação, seja sob luz solar ou na escuridão, graças à iluminação ajustável e aos modos diurno e noturno.

Na prática, o novo software "BAUR flow UI" orienta o usuário pelo processo de trabalho por meio de passos pré-selecinados. Se necessário, é possível exibir observações relevantes ao contexto. Dessa forma, o novo shirla é fácil de operar até mesmo por colaboradores menos experientes. Os resultados dos ciclos de testes ou da localização de falha em cabo podem ser exibidos no display tátil como curvas de medição ou como relatório. O shirla salva os relatórios automaticamente e permite exportá-los para uma memória USB.

Os valores internos comprovados do shirla permanecem inalterados: assim como na versão anterior, é possível o teste de cabos e de revestimento de cabos com tensões contínuas de até 10 kV. A pré-localização de falha em cabos baseia-se no princípio de pontes de medição segundo Murray e Glaser. Para a localização exata de falhas à terra, o shirla gera uma tensão cadenciada, auxiliando assim o método de tensão de passo com o sistema de localização exata BAUR protrac®.

Entre as melhorias técnicas no teste de revestimento de cabos e na pré-localização de falha em cabos está a limitação da corrente de saída: ao definir um limite máximo, os usuários podem evitar que o cabo "queime" acidentalmente. Na localização exata, agora há até cinco padrões de pulso à escolha, o que pode ser útil ao trabalhar em um ambiente com muitas interferências.

*Mais informações você encontra em www.baur.eu/de/*shirla





Mais informações / Contato de imprensa

BAUR GmbH
Maria Seidel
Raiffeisenstraße 8
6832 Sulz (Áustria)
Tel.: +43 5522 4941-404
maria.seidel@baur.eu
www.baur.eu

Press'n'Relations II GmbH
Ralf Dunker
Gräfstraße 66
81241 München (Alemanha)
Tel.: +49 89 5404722-11
du@press-n-relations.de
www.press-n-relations.com