



COMERCIAL GONÇALVES
EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA
Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

Amcorder 6-920 e 6-920-3 SENSORLINK **Registrador de corrente para rede energizada**



- Coleta e analisa perfil de carga
- Sensor tipo TC aberto patenteado com $\pm 1\%$ de precisão +/- 2 dígitos
- Facilmente se prende na rede em segundos
- Os dados registrados são rapidamente descarregados no PC do usuário
- Softlink descarrega diretamente no Microsoft Excel

O Amcorder usa a mesma tecnologia de sensoriamento de corrente que o original Ampstik. Este sensor de corrente patenteado não usa materiais magnéticos e não tem partes móveis. A abertura do sensor é fechada eletronicamente e correntes externas são rejeitadas eletronicamente. A precisão, a rejeição de corrente externa e a faixa de medição de corrente excedem substancialmente a performance dos melhores sensores tipo alicate. O fator de potência é calculado pela medição do campo elétrico em comparação com a corrente relatada pelo sensor de corrente. A característica de destaque desta unidade é a possibilidade de deixá-la na rede registrando leituras a cada 15 minutos por mais de 90 dias. O registrador facilmente é instalado na rede através de vara de manobra. Uma vez na rede, ele imediatamente começa a coletar e registrar a corrente

O Amcorder é equipado com porta serial infravermelho para comunicação dos dados registrados e o PC do usuário. Os dados são descarregados através do software Softlink, que permite ao usuário descarregar, visualizar e avaliar os dados registrados no Amcorder.

O revestimento do Amcorder é feito em uretano e construído para operar de forma segura, até mesmo em ambientes severos das concessionárias de energia. É resistente contra choque, repele água e não é suscetível à chama. Trabalha em uma ampla faixa de temperatura. O Amcorder também dispõe de um dispositivo de uretano tipo gatilho, que permite fixá-lo na rede de forma segura sob todas as condições climáticas.

SoftLink é um software interface amigável que permite ao usuário descarregar, visualizar, gerar gráficos e exportar dados do Amcorder para Microsoft Excel. Os dados são transferidos do Amcorder para Excel diretamente através de uma porta infravermelha. Microsoft Excel não está incluso.



COMERCIAL GONÇALVES EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA

Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

Amcorder Kit Modelo: 6-920-3

Kit é composto por: 3 Amcorders, cabo serial infravermelho IrDA, software Softlink, Estojo de transporte

| |
|--|
| Faixa de Operação |
| Classe de tensão : até 69kV |
| Corrente : 1 a 1000A |
| Abertura do Sensor: até 3.3 centímetros |
| Resolução |
| Corrente 1 a 99.9A: 0.1A |
| Corrente 100 to 1000 A: 1A |
| Precisão : $\pm 1\%$ da leitura |
| Frequência: 47 a 63 Hz |
| Características Mecânicas : |
| Peso : 680 gramas |
| Dimensões : 24.77 cm x12.07 cm x 7.62 cm |
| Temperatura de Operação : -20 a +60 C |
| Montagem : Vara de Manobra comum ou com gatilhamento |
| Bateria : alcalina 9 Volts |
| ***Requisitos de Software: |
| Microsoft Excel, Versão 97 ou mais atual. |
| Excel não incluso. |



COMERCIAL GONÇALVES REPRESENTANTE EXCLUSIVO:
VENDA / MANUTENÇÃO / ASSISTENCIA TÉCNICA-COMERCIAL