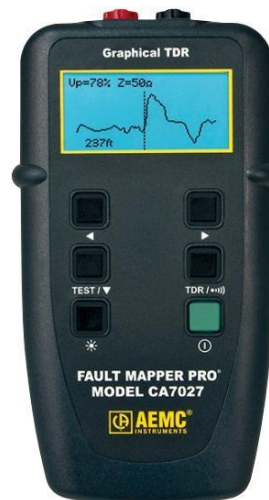


### MODELO CA7027

## Mapeia e identifica a localização de falhas em cabos de energia e comunicação

### ESPECIFICAÇÕES

MODELO	CA7027
<b>MEDIDAS</b>	
Faixa @ Vp = 70%	(7, 14, 29, 60, 120, 249, 499, 999, 1999, 3002, 5791) metros
Seleção de intervalo	Controle de alcance manual
Resolução	Aproximadamente 1% da faixa selecionada
Precisão	± 1% da faixa
Cabo Mínimo	0,5 m
Comprimento	-
Biblioteca de cabos	-
Sensibilidade	Retorno mínimo de 3 pixels em uma falha a 4 km em 0,6 mm 0, PE, TP
Velocidade de Propagação (Vp)	Ajustável de (1 a 99)%
Pulso de saída	+ 5 V pico a pico em um circuito aberto
Largura do pulso de saída	3ns a 3ms, Automático com alcance
Taxa de varredura	2 varreduras/segundo ou varredura retida
Saída Impedância	Selecionável entre (25, 50, 75 e 100)Ω
Visor	LCD gráfico de 128 x 64 pixels
Gerador de sinais	Oscilante (810 a 1110) Hz
Aviso de tensão	-
Fonte de energia	(4) pilhas alcalinas AA de 1,5 V
Desligamento automático	Selecionável (1, 2, 3, 5) min ou desativado
Peso	340 g



CA7027

Telefone Fault Mapper Pro®

Testador de cabos / TDR gráfico



### CARACTERÍSTICAS

- Gerador de sinais integrado para rastreamento e localização de cabos
- Grande display retroiluminado eletroluminescente azul de alta visibilidade
- Compatível com receptores de sinais padrões da indústria
- Funciona em condutores desenergizados
- 11 escalas de faixa indicando falhas e terminações de cabos de até 19.000 pés (58.00 m) em pés ou metros
- Exibição gráfica e digital exclusiva de informações e duração da falha
- Detecta aberturas, curtos, taps, taps defeituosos, taps de ponte, divisores, alta resistência, cabos molhados, emendas e muito mais
- Identifica incompatibilidades de impedância
- Funciona com par trançado, cabo paralelo e coaxial
- Banda morta inferior a 9 pés
- Impedância de cabo selecionável (25, 50, 75, 100)Ω
- Proteção contra sobretensão até 250 V
- Cursor ajustável auxilia na localização de falhas e terminação

### O PRODUTO INCLUI

#### MODELO CA7027

Maleta de transporte macia, conjunto de (2) cabos codificados por cores (vermelho/preto), pontas de prova, pinças jacaré, (4) Pilhas AA de 1,5 V e manual do usuário.



Desde 1955  
**COMERCIAL GONÇALVES**  
EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA  
Rua Deocleciana, 77 - Ponte Pequena - São Paulo - SP  
Telefones: (11) 3322-4141 | 3322-4142 | 3322-4140 | 9.8950-4076  
www.comercialgoncalves.com.br | Email: vendas@comercialgoncalves.com.br