

Kit localizador de cabos Fluke 2062 Avançado Pro

Model#: 2062

[Comprar agora](#)

Principais recursos

- Localize cabos energizados e desenergizados com rapidez e precisão em paredes, tetos e pisos
- O Smart Sensor™ patenteado localiza e exibe fios energizados no display a cores
- Encontre interrupções ou aberturas e curtos e identifique disjuntores e fusíveis facilmente
- Classificação de segurança CAT IV 600 V
- Inclui o acessório Pinça de corrente AC i400 para induzir um sinal de rastreamento no cabo quando não há acesso a condutores desencapados

[Ler menos](#)[Baixar o manual do produto](#)

Informações gerais sobre o produto
Especificações
Modelos
Manuais + recursos

Especificações: Kit localizador de cabos Fluke 2062 Avançado Pro

Gerais	Receptor 2062R	Transmissor 2000T	Pinça de corre
Categoria de medição	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V, C
Voltagem operacional	600 V AC/DC	600 V AC/DC	1.000 V AC
Frequência de operação	Energizado: 6,25 kHz Desenergizado: 32,768 kHz	Energizado/Anel: 6,25 kHz Desenergizado: 32,768 kHz	N/D
Indicações de sinal	Alarme sonoro e tela para exibição de gráfico de barras e numérico	LEDs e alarmes sonoros	N/D
Tempo de resposta	Smart Sensor: 500 ms Sensor de ponta (energizado/desenergizado): 500 ms NCV: 500 ms Monitoramento de bateria: 5s	Monitoramento de tensão de linha: 1s Monitoramento de tensão da bateria: 5s	N/D
Saída da corrente do sinal (típica)	N/D	Circuito energizado: Modo alto: 60 mA RMS Modo baixo: 30 mA RMS Circuito desenergizado: Modo alto: 110 mA RMS Modo baixo: 40 mA RMS Modo anel com cabos de teste: 160 mA RMS Modo anel com o alicate de corrente AC i400: 385 mA RMS	N/D
Saída da tensão do sinal (nominal)	N/D	Circuito energizado: Modo alto: 14 W, 230 V AC/50 Hz, 3,33 kΩ, 230 V AC Modo baixo: 4,6 W, 230 V AC/50 Hz, 11,5 kΩ, 230 V AC Circuito desenergizado: Modo alto: 31 V RMS, 140 Vp-p, 0,86 a 1 kΩ de carga Modo baixo: 27,5 V RMS, 120 Vp-p, 0,1 W a 1 kΩ de carga Modo loop com cabos de teste: 32 V RMS, 140 Vp-p, 0,87 W a 1 kΩ de carga Modo anel com o alicate de corrente AC i400: 31 mV, 0,89 W a 1 Ω de carga	N/D
Deteção de faixa (ambientes externos)	Direção do Smart Sensor Modo de indicação ≤ 15 cm (6 pol.), 230 V AC, modo alto, nível de sensibilidade 2 Sensor de ponta: Energizado Distância máxima através do ar: até 6,1 m (20 pés) Identificação: aprox. 5 cm (1,97 pol.) Sensor de ponta: Desenergizado Distância máxima através do ar: até 4,5 m (14,7 pés) Identificação: aprox. 5 cm (1,97 pol.)		N/D

	NCV (40 Hz a 400 Hz) Sensibilidade máx.: 90 V até 2 m Sensibilidade mín.: 600 V até 1 cm		
Faixa de corrente	N/D	N/D	400 A
Precisão básica	N/D	N/D	2% + 0,06 A (45 Hz a 400 H

Tela			
Tamanho da tela	LCD de 89 mm (3,5 pol.)	LEDs	N/D
Dimensões do visor (L x A)	70 mm x 52 mm (2,76 pol. x 2,07 pol.)	N/D	N/D
Resolução da tela	480 pixels x 320 pixels	N/D	N/D
Tipo de tela	Tela LCD TFT colorida	LEDs	N/D
Tela colorida	16 bits	LEDs do modo de operação: vermelho LEDs de status da bateria: verde, amarelo, vermelho	N/D
Luz de fundo	Sim	N/D	N/D

Ambientais			
Temperatura de operação	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)	-20 °C a 50 °C
Umidade de operação	45%: -20 °C a < 10 °C ou 40 °C a 50 °C (-4 °F a < 50 °F ou 104 °F a 122 °F) 95% (sem condensação): 10 °C a < 30 °C (50 °F a 86 °F) 75%: 30 °C a < 40 °C (86 °F a < 104 °F)	45%: -20 °C a < 10 °C ou 40 °C a 50 °C (-4 °F a < 50 °F ou 104 °F a 122 °F) 95% (sem condensação): 10 °C a < 30 °C (50 °F a 86 °F) 75%: 30 °C a < 40 °C (86 °F a < 104 °F)	10 °C a < 30 °C (95 %: 50 °F a < 86 °F) 30 °C a < 40 °C (75 %: 86 °F a < 104 °F) -40 °C a < 50 °C (45 %: 104 °F a < 122 °F)
Altitude de operação	2.000 m (6.561 pés)	2.000 m (6.561 pés)	2.000 m (6.561
Proteção transitória	N/D	8,00 kV (pico de 1,2/50µS)	N/D
Grau de poluição	2	2	2
Classificação IP	IP 40	IP 40	IP 40
Teste de queda	1 m (3,28 pés)	1 m (3,28 pés)	1 m (3,28 pés)

Mecânica			
Fonte de alimentação	4 pilhas AA (alcalinas)	8 pilhas AA (alcalinas)	N/D
Consumo de energia (típico)	110 mA	Modo alto/baixo: 70 mA Modo anel com alicate: 90 mA Consumo sem sinal transmissão: 10 mA	N/D
Duração da bateria	Aprox. 20h	Modo alto/baixo: aprox. 25h Modo anel: aprox. 18h	N/D
Indicação de bateria baixa	Sim	Sim	N/D
Fusível	N/D	1,6 A, 700 V, ação rápida, Ø 6 x 32 mm, interrupção de 50 kA	N/D
Tamanho máximo do condutor	N/D	N/D	32 mm (1,26 p
Dimensões (C x L x A):	Aprox. 277 x 112 x 65 mm (10,92 x 4,43 x 2,55 pol.)	Aprox. 183 x 93 x 50 mm (7,2 x 3,66 x 1,97 pol.)	Aprox. 150 x 7 (5,9 x 2,75 x 1,
Peso	Aprox. 0,544 kg (1,20 lb)	Aprox. 0,57 kg (1,25 lb)	Aprox. 0,114 k

Mecânica	Kit de acessórios para cabos de teste 2000ACC
Inclui	2 cabos de teste de 1 m (vermelho, preto), 1 cabo de teste de 7 m (verde), 2 pontas de prova (pretas),

	2 pinças de crocodilo (vermelha, preta), 2 adaptadores para tomada quadrada (vermelho, preto), 2 adaptadores para tomada redonda (vermelho, preto)
Categoria de medição	CAT IV 600 V (cabos de teste), CAT II 1.000 V (pontas de prova), CAT IV 600 V (pinças de crocodilo), CAT II 300 V (adaptadores para tomada)
Tensão e corrente de operação	600 V, 10 A máx. (cabos vermelho/preto), 600 V, 10 A máx. (cabo verde), 1000 V, 8 A máx. (ponta preta) 600 V, 10 A máx. (clipes-jacaré), 300 V, 10 A máx. (adaptadores para tomada)
Temperatura de operação	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F)
Umidade de operação	10 °C a < 30 °C (95 %: 50 °F a < 86 °F), 30 °C a < 40 °C (75 %: 86 °F a < 104 °F), 40 °C a < 50 °C (45%: 104 °F a < 122 °F)
Temperatura de armazenamento e umidade	0 °C a 60 °C (32 °F a 140 °F), < 95% (sem condensação)
Altitude de operação	2000 m (6561 pés)
Grau de poluição	2
Resistência à água e à poeira	IP 20
Resistência a quedas	1 m (3,28 pés)
Dimensões	Cabos vermelho/preto: 1 m (3,28 pés), cabo verde: 7 m (22,97 pés), pinças de crocodilo: aproximadamente 95 x 45 x 24 mm (3,74 x 1,77 x 0,94 pol.), adaptadores para tomada: 72 x 18 x 18 mm (2,83 x 0,71 x 0,71 pol.)
Peso	Aprox. 0,4 kg (0,88 lb)

Principais acessórios selecionados







i400 Pinça de corrente CA

TPAK ToolPak, Kit para pendurar medidores

Estoj

Sobre a empresa

Sobre a empresa

Carreira

Guia do fornecedor

Fale conosco

Fale conosco

Consertos

Manuais + recursos

Manuais