

GARRA DE CORRENTE FLEXÍVEL MODELO: M Flex-10/18



CARACTERÍSTICAS

- Diâmetro da garra:
M Flex 10: 127mm (5").
M Flex 18: 170mm (6.7").
- Comprimento da garra:
M Flex 10: 254mm (10").
M Flex 18: 457mm (18").
- Diâmetro do cabo: 8,5mm
- Comprimento do cabo (Garra ao gabinete): 1,8m
- Diâmetro do cabo na saída do gabinete: 5mm.
- Alimentação; 2 baterias Um-4 ou AAA 1.5V.
- Duração da bateria: 120h aproximadamente.
- Impedância da carga: 10kΩ.
- Indicação de Acionado: LED verde.
- Indicação de Bateria Fraca: LED vermelho.
- Ambiente de Operação: 0°C a 50°C com umidade relativa < 80%.
- Temperatura de Armazenamento: -10°C a 60°C, RH < 70%.
- Coeficiente de Temperatura: 0.1 x (precisão especificada) / °C (< 18°C ou > 28°C).
- Altitude: 2000m.
- Dimensões: 120(A) x 70(L) x 26(P)mm.
- Peso: Aprox. 325g (Incluindo baterias).
- Garantia: Válida por 24 (vinte e quatro) meses a partir da data da aquisição.

www.minipaelectric.com.br

MINIPA DO BRASIL LTDA.

Matriz: Av. Carlos Liviero, 59 - Vila Liviero - 04186-100
São Paulo - SP - Tel: +55 11 5078-1850

Filial: Av. Santos Dumont, 4401 - Z. Ind. Norte - 89219-730
Joinville - SC - Tel: +55 47 3467-8444

Filial: Rua Morro da Graça, 371 - Jd. Montanhês - 30730-670
Belo Horizonte - MG - Tel: +55 31 2519-4550

APLICAÇÕES

Acessório destinado a multímetros, Projetado para utilização laboratorial, em campo, serviços residenciais e qualquer circunstâncias que haja a necessidade de medições de altas correntes, que somente um alicate amperímetro poderia fazer.

SEGURANÇA

Este equipamento acordo com a norma EN61010
Categoria de Instalação:
Garra: CAT III 1000V/CAT IV 600V.
Gabinete: CAT II 1000V/CAT III 600V.

GERAIS

- Relação de Transformação na escala:
30A: 100mV/1A.
300A: 10mV/1A.
3000A: 1mV/1A
- Terminal de Saída: Padrão Banana

CORRENTE AC

- Faixa: 0A ~ 3000A AC.
- Precisão de medida (45-65Hz): $\pm 1,0$ do fim de escala
- Largura de Banda (-3dB): 10~10kHz
- Erro de Fase (45-65Hz): $< \pm 1^\circ$
- Ruído: 0,03A / 0,075A / 0,5A
- Precisão considerando a distância a partir do centro da garra:

M Flex 10:

- 1 polegada do centro : $\pm 1,0\%$
- 2 polegada do centro : $\pm 2,5\%$
- 3 polegada do centro : $\pm 3,0\%$

M Flex 18:

- 1 polegada do centro : $\pm 1,0\%$
- 2 polegada do centro : $\pm 2,5\%$

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções.
2. Duas Baterias AAA 1,5V



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras meramente ilustrativas.

Rev: 02
Data: 06/11/2020

www.minipaelectric.com.br

MINIPA DO BRASIL LTDA.

Matriz: Av. Carlos Liviero, 59 - Vila Liviero - 04186-100
São Paulo - SP - Tel: +55 11 5078-1850

Filial: Rua Morro da Graça, 371 - Jd. Montanhês - 30730-670 Belo Horizonte - MG - Tel: +55 31 2519-4550

Filial: Av. Santos Dumont, 4401 - Z. Ind. Norte - 89219-730 Joinville - SC - Tel: +55 47 3467-8444