

# Manual de operação do amperímetro digital

## V15.1

### capítulo 1 - Instrução Geral

O

amperímetro digital é utilizado na medição em tempo real na indicação da corrente do circuito em corrente contínua (dc) .

### capítulo 2 - Parâmetros técnicos

2.1 - faixa de medição (pode ter sobrecarga máxima de 1,2 vezes).

2.2 - medição direta de 0 ~ 5A

2.3 - acima de 5A precisa de shunt relação \*/ 60mV

2.4 - classe : 0,5

2.5 - amostragem : 1,5 vezes/s

2.6 - consumo do circuito de entrada:  $\leq 0,5VA$

2.7 - alimentação do display (visor): 110Vca ou 220Vca  $\leq 3VA$

2.8 - indicação de exceder: mais \_\_\_\_\_ ; menos \_\_\_\_\_

2.9 - ambiente de trabalho: local livre de gás ; temperatura de  $-10^{\circ} \sim 50^{\circ}C$  ; humidade relativa  $\leq 85\% RH$

### Capítulo 3 - programação

#### 3.1- principais explicações

Tecla Set : No modo visual de medição, ele pode entrar no modo de programação pressionando a tecla set por 2s (insira diretamente apenas quando o código = 0 (padrão), caso contrário, será necessário inserir a senha correta para inserir o código de programação).



No modo de programação, pressionando a tecla Set uma vez para mudar para o próximo menu.

Pressionar esta tecla por 2 s pode sair do modo de programação

Tecla Mudar (SHIFT): no modo visual de medição, pode-se ver a versão do software pressionando a tecla Shift por 2s

no modo de programação, pressionar a tecla Shift uma vez pode mover o cursor para a esquerda

Pressionar esta tecla por 2s pode retornar ao menu anterior

Tecla Down (para baixo): Na programação, pressionar a tecla para Down uma vez diminuirá os valores dos parâmetros do menu

Tecla UP: No modo de exibição de medição, se pressionar a tecla Up por 2s, ele solicitará "rSt" e liberará o bloqueio do alarme (quando o medidor estiver com alarme e no status bloqueado)

No modo de programação, pressionar a tecla UP uma vez aumentará o valor do parâmetro do menu

No modo de programação, ele retornará automaticamente ao modo visual de medição se não houver nenhuma operação de tecla por mais de 120s