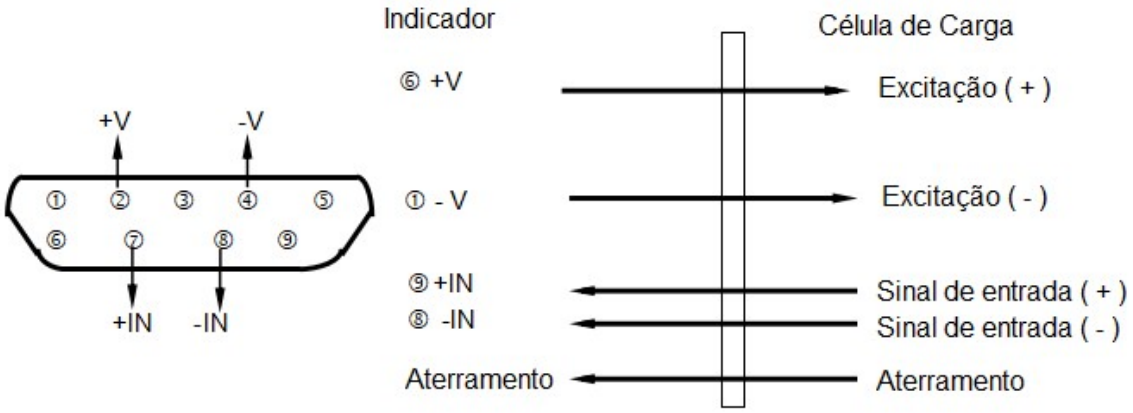
Indicador de Pesagem

Manual do Usuário

1. **Indicador de Pesagem Função** (Peso Vivo, Peso Morto e Preço)

2. Conexão Célula de Carga com Indicador

Conecte os fios conforme os gráficos a seguir



3. Características Elétricas

3.1 Características das correntes alternadas

3.1.1 Tensão de trabalho: 110V(+10%~-15%);220V;60±2%Hz

3.1.2 Consumo de energia:

Balança eletrônica LED: Não maior que 8VA, consumo de energia normal inferior a 2VA

Escala eletrônica de fluorescência: Não maior que 12VA, consumo de energia normal inferior a 10VA

Balança eletrônica LCD: Não maior que 1VA, consumo de energia normal inferior a 0,2VA

3.2 Características das correntes contínuas:

3.2.1 Capacidade da bateria de armazenamento: 4V 4Ah

3.2.2 Tempo de serviço ininterrupto de energia de reserva: Não inferior a 8 horas.

4. Características de exibição

4.1 Janelas de exibição:

Janela de peso: 5 dígitos

Janela de preço unitário: 5 dígitos

Janela de valor: 6 dígitos

4.2 Símbolo e display auxiliar

4.2.1 Janela de peso

4.2.1.1 Além de exibir o peso, também possui funções conforme mostrado na tabela 3

4.2.1.2 Lâmpada indicadora de posição zero: localizada na parte inferior direita da janela de pesagem. Acende para indicar que a escala está na posição zero.

4.2.1.3 Lâmpada indicadora de tara: localizada na parte inferior esquerda da janela de pesagem. Acende para indicar que o peso da tara foi eliminado.

4.2.2 Janela de preço unitário:

4.2.2.1 No modo de adição (o peso exibe “Adicionar”), a janela de preço unitário exibirá os tempos de acumulação. Por exemplo, ele exibe “01” pela primeira vez na operação de adição e assim por diante.
4.2.2.2 Luz indicadora de AC: acende para indicar que está aplicada AC (energia comercial). Se não acender ao usar CA, indica que a fonte de alimentação não está bem conectada. Verifique o cabo de alimentação, a tomada e o fusível.
4.2.3 Janela de valor
Adicionando lâmpada indicadora: na parte inferior da janela de quantidade. Acende para indicar que a balança entrou no modo de adição.

5. Operação
5.1 Preparação antes do uso
5.1.1 Insira o plugue de alimentação CA no lado direito na parte inferior da balança; coloque a balança em uma plataforma sólida e lisa. A balança deve evitar vibrações, correntes de ar violentas, luz solar direta e altas temperaturas.
5.1.2 Ajuste as quatro pernas niveladas para fazer a bolha de álcool no medidor de nível estar localizado no centro do círculo interno e certifique-se de que as quatro pernas niveladas estejam apoiadas na plataforma de forma confiável e, em seguida, fixe-as com anéis de fixação.
5.1.3 Ao colocar o prato de pesagem, verifique se o anel à prova de traças tem movimento livre. O anel que ficar preso na perna de apoio do prato da balança resultará em um valor de pesagem impreciso. E a balança não deve ser tocada por outras coisas
5.1.4 Após conectar com alimentação CA, verifique se o indicador CA a lâmpada acende, caso contrário, verifique as peças relevantes.
5.2 Pesagem:
Não pesar mercadorias acima da capacidade máxima. Uma vez sobrecarregada (a janela de peso exibe OL) e a campainha emite um som consecutivo, remova a mercadoria imediatamente para evitar danos inesperados.
5.3 Inserindo o preço unitário:
5.3.1 Insira o preço unitário com dez teclas numéricas de 0 a 9 antes ou depois do carregamento.
5.3.2 O intervalo entre um número e o próximo do mesmo preço unitário não deve ser superior a cerca de seis segundos (se for superior a seis segundos, o sistema limpará o valor anterior automaticamente)
5.3.3 Se a janela de peso exibir valor negativo (por exemplo, peso de tara negativo), a janela de quantidade exibirá “----------”, que indica que não há quantidade.
5.3.4 Se a janela de valor exibir “----------”, indica que a soma acumulada é superior a 9.999,99 (USD)
5.4 Tara:
Ao pesar produtos a granel, coloque o recipiente no prato da balança, pressione a tecla [TARE] e aguarde até que a janela de peso exiba “000,00”, indicando que a balança está pronta para pesagem. Coloque a mercadoria no contêiner e a janela de peso exibirá o peso líquido.
Nota: tara + peso líquido <capacidade máxima

5.5 Adicionando:
Quando um cliente compra muitos produtos com preços diferentes, esta escala pode somar os valores um por um e obter o valor total.
Por exemplo:
Bens A, 1.500kg, USD5,00/kg; Bens B, 0,700kg, USD8,00/kg;
Por favor, opere da seguinte forma:
1). Coloque a mercadoria A no prato da balança, a janela de peso exibirá “1.500” (kg). Insira o preço unitário “5,00” (USD/kg), a janela de valor exibirá “7,50” (USD);
2). Pressione a tecla [ADD], a lâmpada indicadora de adição acenderá para indicar que a balança está no modo de adição. A janela de peso exibirá “Add01” e a janela de valor exibirá “7,50” (USD).
3). Retire a mercadoria A e espere que a balança volte ao modo de pesagem;
4). Coloque a mercadoria B no prato da balança, a janela de peso exibirá “0,700” (kg), em seguida insira o preço unitário “8,00” (USD/kg), a janela de quantidade exibirá “5,60” (USD);
5). Pressione a tecla [ADD], a lâmpada indicadora de adição acenderá para indicar que a balança está no modo de adição. A janela de peso exibirá “Adicionar”, a janela de preço unitário exibirá “02” e a janela de quantidade exibirá “13,10”(USD). Você pode continuar a operação de adição conforme as etapas acima até 99 vezes.
5.7 Compensação:
5.7.1 No modo de adição, pressione a tecla [C], a janela de preço unitário exibirá “Clr”, e a lâmpada indicadora de adição apagará, o que indica que a balança não está no status de adição, e você poderá operar a adição na próxima vez.
5.7.2 No modo sem adição, se você inserir o preço unitário errado, pressione a tecla [C] e insira o preço unitário correto;
5.8 Zero:
A janela de peso não exibe “0,000” quando descarregado, pressione a tecla [ZERO] (dentro da faixa de ±60d).

6.0 Desligando a balança:
Pressione a tecla [ON/OFF] e retire o plugue de alimentação.
6. Temperatura ambiente:
Transporte e armazenamento: -25℃~ +50 ℃
Trabalho: 0℃ ~ + 40℃

7. Umidade ambiente:
Transporte e armazenamento: <70% UR (sem orvalho)
Trabalho: <90% UR (sem orvalho)

8. Calibração da Balança

1. Ligue a balança;

2. Aguarde à autoverificação terminar, o indicador exibirá “0,000”

3. Insira o código “2013” e pressione a tecla [TARA] para entrar no modo de calibração.

4. Pressione a tecla [1] para definir a capacidade, por exemplo, se a capacidade for 30kg, insira “30000”, pressione a tecla [ADD] para confirmar.

5. Pressione a tecla [2] para definir a divisão, pressione qualquer tecla numérica, será exibida a divisão de “1” “2” “5” “10”, escolha a divisão desejada. Pressione a tecla [ADD] para confirmar.

6. Pressione a tecla [4] para definir a posição do ponto. pressione qualquer tecla numérica para escolher a posição e pressione a tecla [ADD] para confirmar.

7. Pressione a tecla [5] para definir a função de arredondamento, pressione qualquer tecla numérica para escolher se a função de arredondamento está LIGADA ou DESLIGADA. em seguida pressione a tecla [ADD] para confirmar.

8. Pressione a tecla [6] para configurar o teclado com 14 teclas ou 24 teclas. pressione qualquer tecla numérica para exibir “ON” ou “OFF” (ON significa 24 teclas, OFF significa 14 teclas). em seguida pressione a tecla [ADD] para confirmar.

9. Pressione a tecla [7] para escolher o número do ponto, pressione qualquer tecla numérica que exibirá: “0” “1” “2”(“0” significa unidade e a janela total mostrará “0”, “1” significa unidade e a janela total mostrará “0,0”, “2” significa unidade e a janela total mostrará “0,00”). em seguida pressione a tecla [ADD] para confirmar.

10. Pressione a tecla [ADD], o preço unitário da janela exibirá “CAL”, Insira o valor do poise, pressione a tecla [ADD], o preço unitário da janela exibirá “LOAD”, coloque o poise (se a janela exibir “10.000 ”,coloque equilíbrio em 10kg) e pressione [ZERO], a janela da unidade exibirá “PASS” e, em seguida, exibirá [x.xxx 0,00 0,00]

10. Atenção:

10.1 Carregue a bateria de armazenamento a tempo após usá-la para evitar danos. O tempo de carga deve ser de pelo menos 1,2 horas para uso de uma hora. Se a balança não for usada por um longo período, não se esqueça de carregá-la por 24 horas consecutivas a cada 2 ou 3 meses para evitar danos causados pela autodescarga da bateria de armazenamento. , o sistema carregará a bateria de armazenamento automaticamente, quer a balança esteja ligada ou desligada. É aconselhável carregar a balança eletrônica depois de desligada).

10.2 Nunca coloque a balança eletrônica na chuva nem lave-a com água. Principalmente as partes internas da balança devem evitar água.

10.3 É proibido colocar a balança em local com alta temperatura ou umidade

10.4 Evite qualquer choque forte ou peso pesado. Não coloque nenhum artigo nem exerça pressão acima da capacidade máxima no prato da balança, mesmo que a balança não esteja em uso.

10.5 Embora a balança não funcione normalmente, envie-a para a nossa empresa ponto de manutenção ou postá-lo na sede da nossa empresa. Não abra a balança sozinho para evitar mais destruição.

10.6 É proibida a conexão errada de fios da bateria de armazenamento.

Conexão certa:

O fio vermelho deve ser conectado à extremidade vermelha;

O fio preto deve ser conectado à extremidade preta.

10.7 Verifique se a bateria está boa enquanto você estiver compra porque não lhe é concedida a garantia de reparação gratuita.