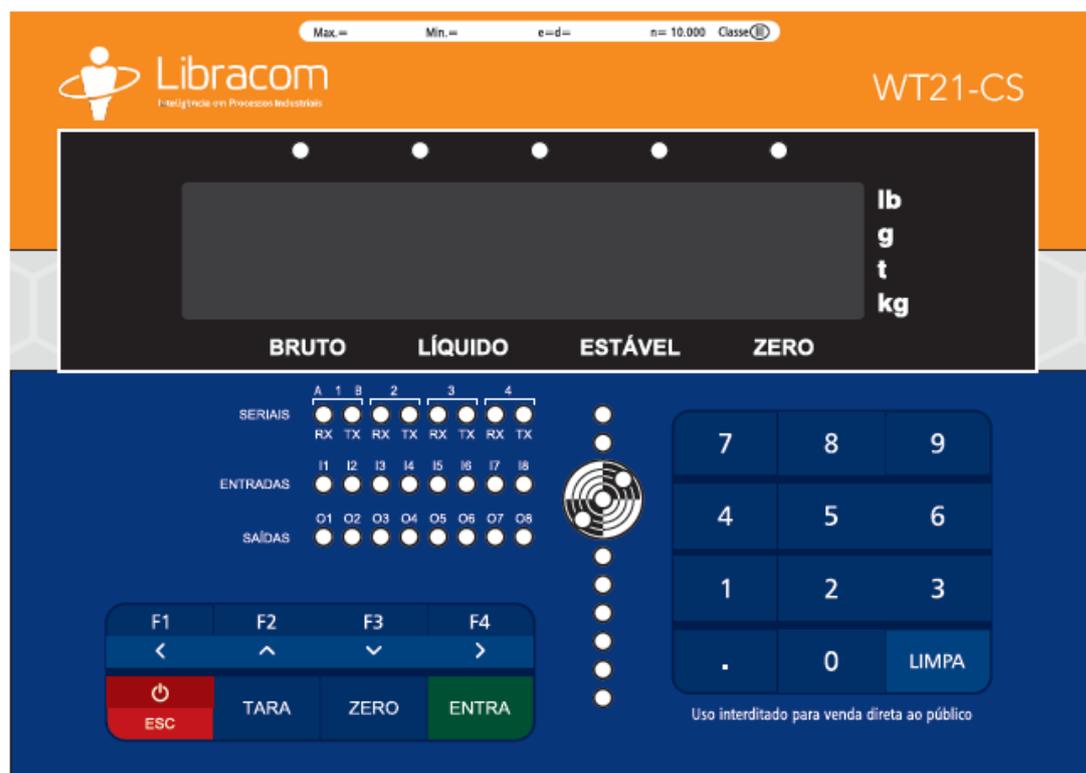


WT21-CSi

Indicador de pesagem

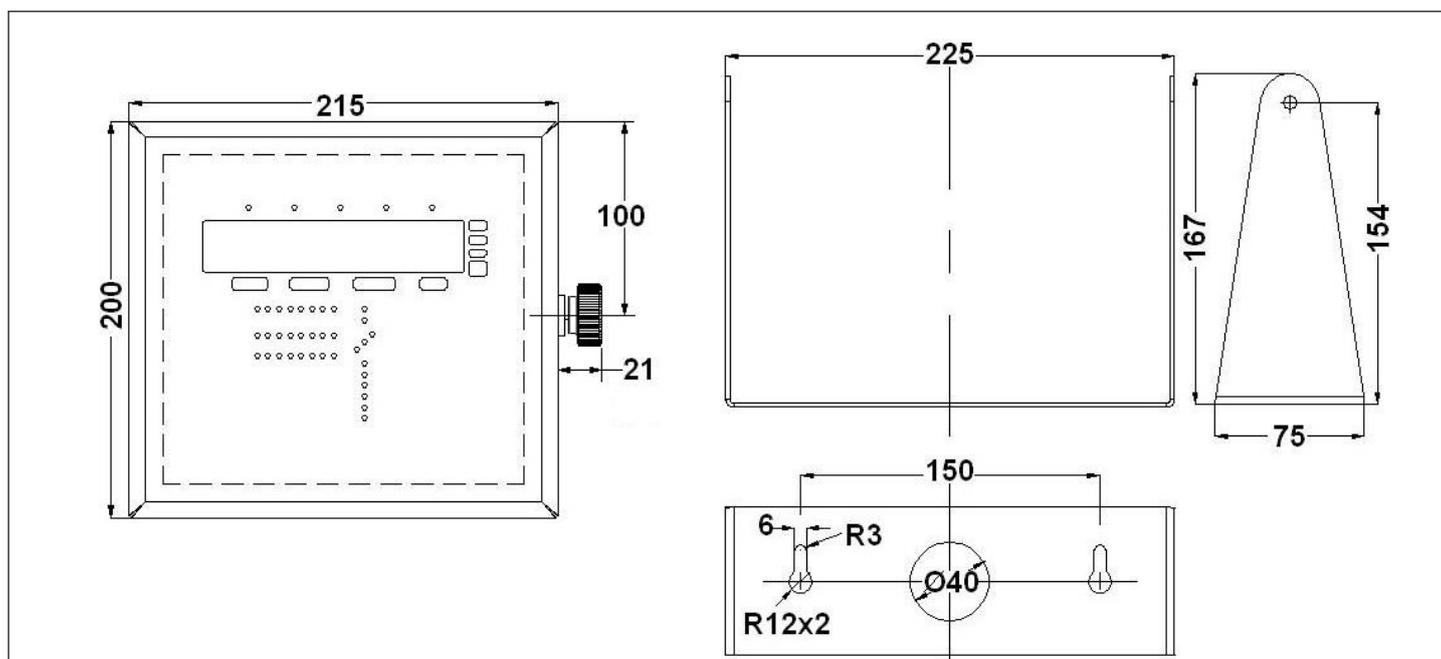
10.000 divisões



Principais características

- Encapsulamento em aço inoxidável IP-65;
- Conexão de até 16 células de carga de 350Ω em paralelo;
- Permite até 12 funções parametrizáveis;
- Função para acumulação de peso e de número de pesagens acumuladas;
- 3 portas seriais RS232 e RS485 independentes, com Modbus, embutidas no equipamento;
- Comandos remotos via serial (ASCII);
- Pronto para fixação em bancada/coluna;
- Compatível com impressoras Zebra® TLP2844, GC420t e Videojet;
- Saída em loop de corrente para displays remotos Weightech®;
- Saída analógica 4 a 20mA;
- Possui 8 entradas digitais e 8 saídas a relé, com até 14 funções parametrizáveis cada;
- Dosagens por ganho de peso e perda de peso, com até 3 cortes cada;
- Dosagem de fluxo por batelada;
- Permite o uso de interfaces opcionais, incluindo os protocolos industriais PROFIBUS®, PROFINET®, DEVICENET® e ETHERNET/IP®.

DIMENSÕES (mm)



ESPECIFICAÇÕES

CONVERSOR A/D

Faixa de aplicação	-0.1 ~ 4.0 mV/V.
Tensão de excitação da célula de carga	5Vcc ±5%, 120mA
Sensitividade de entrada	Acima de 0,12µV/d (microvolts por divisão)
Taxa de conversão (velocidade da amostragem)	Aproximadamente 120 vezes/s (máximo)
Resolução interna	1/1000000

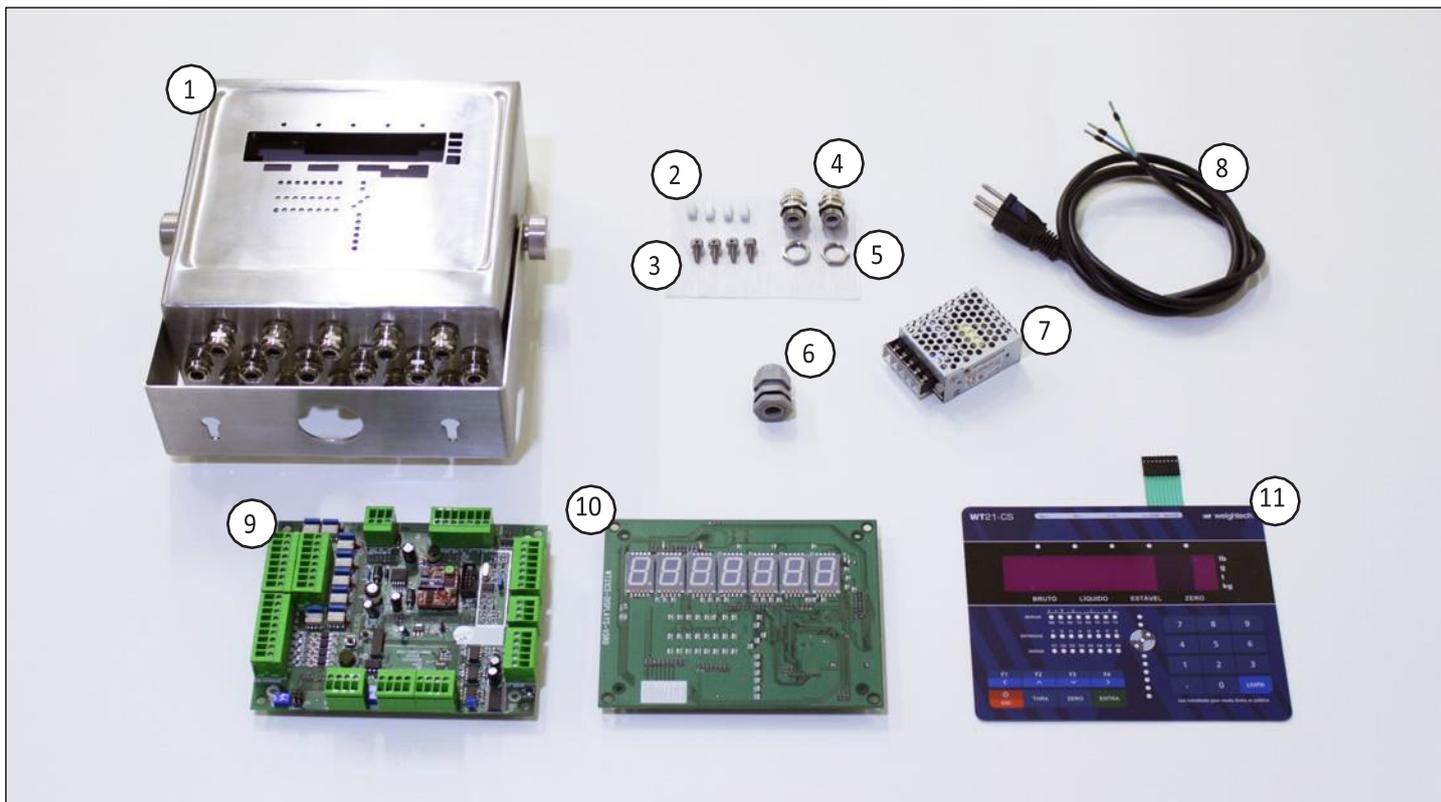
ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA

Faixa de tensão do indicador	12 até 24Vcc
Consumo aproximado de energia	Classe A
Conversor AC/DC	110 ou 220Vac

OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

Células de carga compatíveis	Analógicas de até 6 fios
Temperatura de operação	-10°C ~ 40°C
Grau de proteção (frontal)	IP65
Material do encapsulamento	Aço inox
Legendas luminosas	BRUTO, LÍQUIDO, ESTÁVEL E ZERO
Display	7 dígitos em LED vermelho de 7 segmentos, com 20mm de altura
Unidades de peso	Quilo (kg), Grama (g), Libra (lb), Tonelada (t)
Leds multifunções	5 Leds para vincular até 16 funções parametrizáveis

LISTA DE COMPONENTES



Referência	Nome da peça	Código
1	WT21- CSI Gabinete de Inox Completo	#502936
2	WT21- CSI Espaçador de nylon sextavado para fonte e LCD	#502405
3	WT21- CSI Parafuso de lacre	#101266
4	WT21-CSI - Prensa cabos inox sem contra porca	#401401
5	WT21-CSI - Contra porca para prensa cabos inox	#401402
6	WT21-CSI - Prensa cabos 3/8 plástico com contra porca	#503075
7	WT21-CSI Fonte de energia RS-15-12	#503050
8	WT21-CSI Cabo de força	#401404
9	WT21- CSI Conectores - Placa Principal	#502737
10	WT21- CSI Display - Placa Principal	#502736
11	WT21- CSI Paineil com teclado	#502743