

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

LAUMAS 称重显示器 WINOX-BR



型号:

WINOX-BR

特征:

- 1, AISI 304 不锈钢重量指示器，尺寸 206×286×108 毫米。IP40 Protection Rating (D-Sub Connectors) .19-key member keyboard.16 个标志实时时钟
- 2,不锈钢重量指示器 AISI 304（尺寸：206x286x108 mm），防护等级 IP40。
- 3,键盘 19-带蜂鸣器的按钮膜。带缓冲电池的时钟/日历。-winox-bl：半字母数字 LCD 显示屏，从 20 毫米到 7 段，复古照明到 6 位数字；46 个信号符号。-Winox-

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn Tel:0755-23002259 sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

BR: 半字母数字显示红色 LED, 6 位数字从 20 毫米到 7 段; 16 个 LED 报告。

4, 三个串行端口 (1X RS232 和 2X RS485), 用于通过 ASCII LAUMA 协议或 Modbus R.T.U. 重量中继器连接至: 最多 32 个仪器的 PC/PLC (最多 99 个, 带线路中继器)。- \

5, 理论键盘校准。线性化至五点的实际校准

规格:

1, 非常适合桌面安装

2, 车辆称重: 双称重 (出入口)、单称重 (出入口)、双/单拖车称重、多箱车称重。带密码的卡车数据库, 最大 999 预设皮重, 可存储和调用。打开输入加权存档 (最大 254)。总量管理和红绿灯功能

3, 六位红色 LED 显示屏, 高度 20 mm

4, RS232 和 RS485 端口 (Modbus RTU/LAUMAS ASCII 协议)

5, 3 个逻辑输入, 5 个继电器输出

6, OIML R76:2006 批准, 三级, 10000 除数。0.2 μ V/vsi OIML R61 批准-
WELMEC 指南 8.8:2011 (M.I.D.)

7, 支持的打印机: Epson TM-u295、Epson Lx300、自定义 Kube II、Laumas Stavn II。
根据要求提供其他型号

8, A/D 转换器 24 位 (16000000 点) 4.8 kHz

9, 显示范围 999999

技术特征:

1, 供电与消耗: 12-24 VDC $\pm$ 10%; 6 W

2, 重传感器数量 • 称重传感器供应: max 8 (350 ohm); 5VDC / 120 mA

3, 线性度 • 模拟输出线性度: <0.01% full scale •

4, 热漂移 • 模拟输出热漂移: <0.0005% full scale/°C •

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn Tel: 0755-23002259 sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

- 5, A/D 转换器: 24 bit (16000000 points) 4.8 kHz
- 6, 刻度 (测量范围为 ± 10 mV, 灵敏度为 2 mV/V): ± 999999
- 7, 测量范围: ± 39 mV
- 8, 可用称重传感器灵敏度: ± 7 mV/V
- 9, 第二次转换: 300 conversions/sec
- 10, 显示范围: ± 999999
- 11, 显示增量: 0 - 4 / x 1 x 2 x 5 x 10 x 20 x 50 x 100
- 12. 数字滤波器•每秒读数: 0.012 - 7 sec / 5 - 300 Hz
- 13, 继电器输出: N. 5 - max 115 VAC ; 150 mA
- 14, 光隔离数字输入: N. 3- optoisolated 5 - 24 VDC PNP
- 15, 串行端口: 1x RS232, 2x RS485
- 16, 波特率: 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200 (bit/s)
- 17, 湿度 (无冷凝): 85%
- 18. 储存温度: -30°C $+80^{\circ}\text{C}$
- 19, 工作温度: -20°C $+60^{\circ}\text{C}$

产品相关图片

WINOX-BL	display LCD / LCD display
WINOX-BR	display LED rossi / red LED display

OPZIONI A RICHIESTA :

- OPZWALIBI: Memoria fiscale

★ - OPZW1RADIOWINOX: Ricetrasmisione radio.....

★) è possibile scegliere una sola opzione tra quelle contrassegnate dall'asterisco.

OPTIONS ON REQUEST :

- Alibi memory.....

- Two-way radio transmission

★) you can only choose one option from those marked with asterisk.

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn Tel:0755-23002259 sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

CARATTERISTICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE e POTENZA ASSORBITA
N° CELLE DI CARICO IN PARALLELO E ALIMENTAZIONE
LINEARITÀ
DERIVA TERMICA
CONVERTITORE A/D
DIVISIONI MAX (con campo di misura +/-10mV = sens. 2mV/V)
CAMPO DI MISURA MAX
MAX SENSIBILITÀ CELLE DI CARICO IMPIEGABILI
MAX CONVERSIONI AL SECONDO
CAMPO VISUALIZZABILE
N. DECIMALI / RISOLUZIONE LETTURA
FILTRO DIGITALE / LETTURE AL SECONDO
USCITE LOGICHE A RELÈ
INGRESSI LOGICI
PORTE SERIALI
BAUD RATE
UMIDITÀ (non condensante)
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO
TEMPERATURA DI LAVORO
TEMPERATURA DI LAVORO (APPROVATO CE-M)

12 - 24VDC +/-10% ; 6W
max 8 (350 ohm) ; 5VDC / 120 mA
< 0.01% Full Scale
< 0.0005 % F.S./°C
24 bit (16000000 points) 4.8kHz
± 999999
± 39 mV
± 7 mV/V
300 conversions/sec.
- 999999 ; + 999999
0 - 4 / x 1 x 2 x 5 x 10 x 20 x 50 x 100
0.012 - 7 sec / 5 - 300 Hz
N. 5 - max 115 VAC ; 150 mA
N. 3 - optoisolated 5 - 24 VDC PNP
1x RS232, 2x RS485
2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200
85%
-30°C + 80°C
-20°C + 60°C
-10°C + 40°C

TECHNICAL FEATURES

POWER SUPPLY and CONSUMPTION
NUMBER OF LOAD CELLS IN PARALLEL and SUPPLY
LINEARITY
THERMAL DRIFT
A/D CONVERTER
MAX DIVISIONS (with measure range: +/- 10mV =2mV/V)
MEASURE RANGE
MAX LOAD CELL'S SENSITIVITY
MAX CONVERSIONS PER SECOND
DISPLAY RANGE
DECIMALS / DISPLAY INCREMENTS
DIGITAL FILTER / CONVERSION RATE
LOGIC OUTPUTS (relays)
LOGIC INPUTS
SERIAL PORTS
BAUD RATE
HUMIDITY (condensate free)
STORAGE TEMPERATURE
WORKING TEMPERATURE
WORKING TEMPERATURE (CE-M APPROVED)

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn Tel:0755-23002259 sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司