

Type FT-11D Digital Weight Indicator

FT-11D 数字仪表



Important Features

- EU Type approved for 10 000 intervals
- Single or dual range
- RC3D connection
- Serial Interface RS232C
- Conversion rate max. 100/s
- Integrated power supply
- Easy installation due to automatic corner adjustment

Options

- Alibi Memory
- Second serial interface RS232C
- Third serial interface RS-485 and Modbus RTU
- Isolated digital inputs & outputs

主要特点

- 10000分度，EU认证
- 单/双量程
- 连接RC3D数字传感器
- 串口RS232C
- 最大转换速率100/s
- 综合电源
- 自动角差调整

选项

- Alibi内存
- 第二个串口通讯RS232C
- 第三个串口通讯RS485和RTU Modbus
- Profibus通讯
- 完全独立的数字输入和输出

FT-11D Specifications 规格

ACCURACY 精度		
Accuracy Class 精度等级	III	
EU Type approved 认证	10000分度 (单量程) 或2 × 6000分度	
DISPLAY AND KEYBOARD 显示和按键		
Display 显示	6位, 7段, LED, 20mm高	
Status annunciators 状态	毛重, 净重, 清零, 称重范围, 电源, 单位	
Keyboard 按键	8个按键	
On / off switch 电源开关	盘装, 无; 台式, 不锈钢, 有	
Key lock 键盘锁定	未经授权禁止按键	
SCALE CALIBRATION AND FUNCTIONS 称的标定和功能		
Calibration 设置点	砝码标定	
Corner adjustment 角差调整	自动角差调整	
Digital filter 数字滤波	5位可调整数字滤波	
Weighing functions 称重功能	皮重, 清零, 自动零点跟踪, 通电自动清零, 稳定检测	
Other functions 其他功能	标签号, 总计, 毛重, 皮重显示	
Set points 定点	3个定点, 可编程 (I/O板可选)	
Alibi Memory 内存	选项: 74880条或149760	
DIGITAL LOAD CELL INTERFACE 数字传感器通讯		
Communication & protocol 通讯和协议	RS485, 与RC3D连接	
Excitation 激励电压	12 V DC, 最大450mA	
Number of load cells 传感器数目	最多连接10个数字传感器, 外加电源可接16个	
Connection 连接	4线制, 2线为数据通讯, 2线为电源供给	
COMMUNICATION 通讯		
Serial interface 串口通讯	RS232C, 1200...57600波特率	
ENVIRONMENT AND ENCLOSURE 环境与外壳		
Operation Temperature 工作温度	-10℃到+40℃, 最大85%的RH, 无冷凝	
Enclosure 外壳	铝外壳台式IP30, 盘装或不锈钢外壳IP65,	
	台式	不锈钢
POWER SUPPLY 电源		
230 V AC, 50/60 Hz, max. 12 VA	●	●
12 V DC, max. 12 VA	0	0
0输入/输出选项 (只可选其中一种)		
第二串口RS232, 最大57600 baud	—	0
第二串口RS232and 第三串口RS232/RS485/Modbus RTU)	—	0
二进制输出显示(17-位码)	—	—
3个独立的数字输入(24 V)和3个独立的数字输出	—	0
ADDITIONAL MECHANICAL HARDWARE 附加机械部件		
Wall mount kit 挂壁安装包	0	●
Stand mount kit 标准安装包	0	0

● 标准版本 0 选项 - 不可选

(1) 如果设备带电池, 则不可选