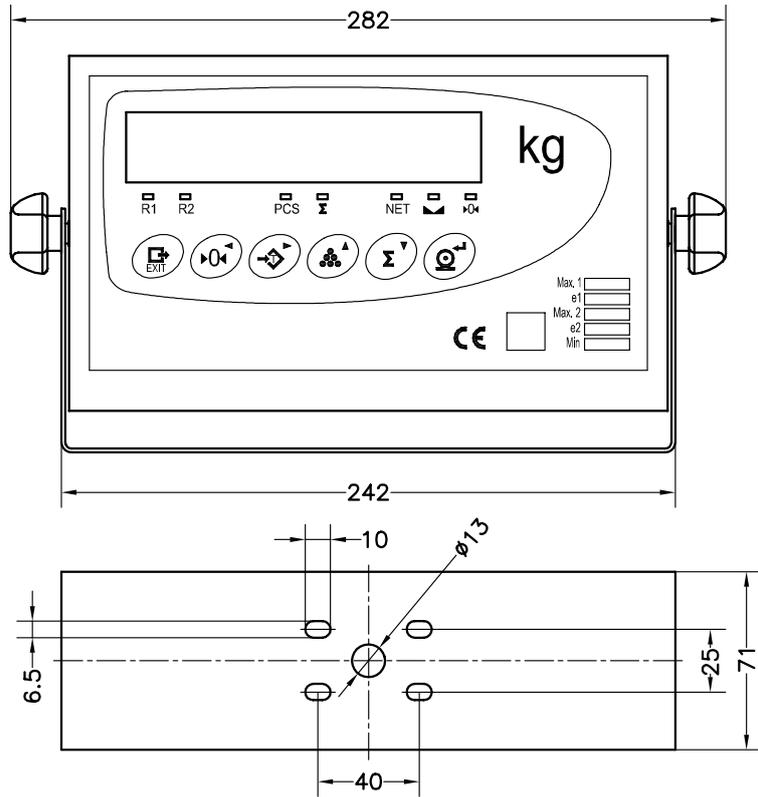
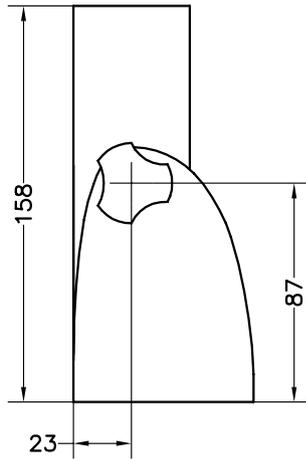


称重显示器



SMART DIGITAL是一个电子重量显示器，它可连接16个数字称重传感器。PC程序可以很容易地配置和校准，使屏幕分别显示每个称重传感器的状态，缩短了安装时间，校准和维护过程。

- 通过 OIML R76 和 EN 45501 认证, 可设置单量程和多量程
- 显示: 7位数字显示, 字高20mm, 高亮度LED
- 通过键盘和/或PC软件进行校准和配制
- 按质量或数值校准: 允许在没有物理质量的情况下启动秤, 使用数字称重传感器内部值
- 由PC软件进行角调节
- 校准: 软件或机械
- 连接多达16个数字称重传感器: MOD.740D or 兼容
- 通讯 RS-232 或 USB 到 PC
- 通讯 RS-232 到打印机或转发器
- 通讯 MODBUS RTU 和 ASCII 通过串口或 USB
- 安装: 工作台/壁挂安装
- 外部供电电源: 100-240 V AC 50/60 Hz
- 高电磁干扰保护采用滤波器, 铁氧体和屏蔽
- 多量程: 双量程, 双分度值
- 标准或定制票据格式
- 线性校正
- 选配: (参见版本表)
 - DSD存储功能, 可储存多余50万条重量记录
 - 4路数字输入
 - 4路数字输出
 - 额外 RS-232 和RS485串口可选
- 应用:
 - 称重显示器可用于工业称重和汽车衡。
 - 称重显示器可用于料仓和料罐。
 - 单件计数和总和 (累计重量)。
 - 牲畜秤/检重秤



重量:
SMART: 2.1 kg

单位: mm.

技术参数

传感器连接:

连接传感器最多数量.....	16
供桥电压.....	15VDC
通用参数和数字秤参数配置.....	软件 PC
最大电缆长度 (称重显示器 - 接线盒).....	最长. 700米 (见手册)

显示:

类别.....	7 位 LED 20 mm
按键.....	6 键

端口交互:

RS-232 串口.....	RS-232C 双向
RS-485 串口.....	RS-485 半双工
USB 接口.....	微型USB 用于PC 连接
传输速率.....	115200, 57600, 38400, 19200, 9600, 4800, 2400 y 1200 波特
数据格式.....	8 位无校验、7位偶校验、7位奇校验
网络通讯协议.....	RTU 和 ASCII 在所有串行端口

供电:

电源.....	100-240 V AC, 50/60 Hz, 30 W max.
保险丝.....	.250V, 3.15 A 缓动保险丝

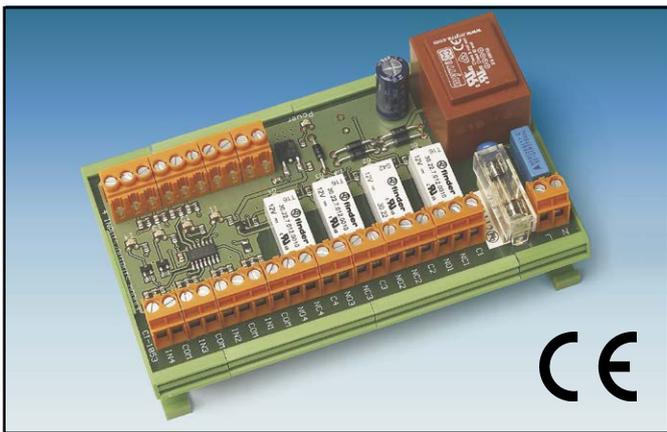
环境与机械特性:

运作温度.....	-10 °C a 40 °C
存放温度.....	-25 °C a 70 °C
尺寸.....	282 x 158 x 71 mm
安装.....	操作台/壁挂安装套件

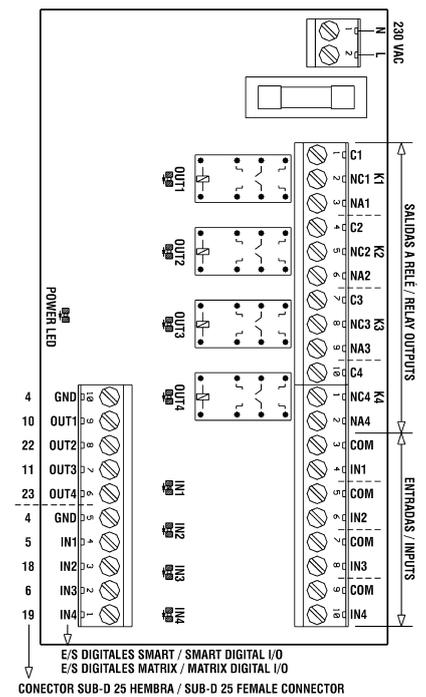
版本

称重仪表	SMART DIGITAL	SMART DIGITAL MULTI 1 DSD
型号	89350D	89354D
外壳材质	Inox	Inox
IP 防护等级	IP40	IP65
普通接口	✓	✓
RS-232 串口	1	2
RS-485 串口		1
USB 接口	1	1
数字输入/输出		4/4
DSD储存功能		✓

89319 ACC. 4路输入输出转接器--SMART用



该模块是一款直接连接在SMART显示器上的逻辑输入输出转换部件，同时支持连接4路输入、4路继电器输出和电源。



其他配件:

- **89313** 打印机电缆 3米
- **89314** PC 电缆 3米
- **89370** Acc. 时钟模块

供电	输入电源	230 V AC 50/60 Hz
	保险丝	250 V, 100 mA
	功耗	2.4 W
工作条件	工作温度	25 °C / +50 °C
	存放温度	-25 °C / +70 °C
输入和输出	输入: 最高电压	24 V DC
	继电器输出	230 V AC / 0,2A 30 V DC / 1A
机械特性	尺寸	136 x 82 x 57 mm
	重量	0.2 kg