

DFWATEX_OLD20181102

DFW"ATEX2GD": ATEX防爆区域1&21专用
称重显示器



适用于危险区域的称重显示器，通过该称重显示器可建立称重系统、配料系统及自动化系统。

符合Annex III(条例)的EC类检验证书。
还提供经CE-M认证型号(OIML R-76 / EN 45501)。

主要特点

- 17个功能防水按键。
- LCD背光显示屏, 可显示6位字高25mm字符, 以及指示当前激活功能的图标。
- IP68不锈钢外壳。
- 尺寸: 264x174x115mm
- 可在台面、立柱或墙面上使用。
- 10.000e或多量程3x3000e@ 0.3 μ V/d(通过CE-M认证, 用于经贸易结算认证的仪表)。
- 显示分辨率高达100.000, 内部分辨率高达3.000.000点。
- 可使用DINITOOLS设置多达8个信号线性化点。
- 24位4频道 Σ - Δ A/D转换, 最高速度达200次/秒。
- 可通过键盘或PC端Dinitool软件进行标定处理或设置参数。
- 外接电源供电: DFWBP76-ATEX可选电池套件, 或连接230Vac或24Vdc的可选电源适配器至插座上。
- 最多可连接4个内阻350 Ohm的传感器。

I/O接口(仅适用于DFWATEX2GDIO型号):

- 光纤双向口, 可在安全区域连接打印机、条码打印机、PC或PLC。
- 4输入和4输出, 可在危险区域连接其它本安设备。

可选配件

- 安全区域的可充电电池套件
- 连接230Vac或24Vdc的电源适配器至插座上, 需符合II(2)/2 G [Ex ib]/Ex d IIC T4 Gb 以及 II(2)/2 D [Ex ib]/Ex tb T140°C Db.
- Alibi内存板

功能

- **按键功能:**
清零、去皮、手动去皮、打印和/或传输数据、功能启用、开关机、2位数字ID。
- **称重功能:**
 - 重量显示精度x10
 - 净重/毛重或lb/kg转换
 - 重量累计
 - 配方称量
 - 计件(最大分辨率为1500000d)
 - 首次/二次称重
 - 重量锁定
 - 点对点远程通讯(最多4个远程称重显示器之间进行通讯)
 - 限值控制(需配备DFIO可选配件)



DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE