

DFWATEX3GD

"DFWATEX3GD": VISOR DE PESO PARA ZONAS ATEX 2 y 22



Visor de peso para zonas clasificadas con riesgo de explosión con modos de protección según
ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc X
ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP68 X.
Apto para sistemas de pesaje, dosificación y automatización.
Homologable CE-M OIML R-76 / EN 45501.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable funcional de 17 teclas.
- Pantalla LCD con backlight de serie con 6 cifras de 25 mm de alto contraste, con indicación funciones activas, claramente visibles aún en condiciones de escasa luminosidad y baja temperatura.
- Carcasa en acero inoxidable IP68
- Apto para utilización sobre mesa o pared.
- Dimensiones: 264x174x115mm.
- Máx. 10.000e o bien 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máx. 1.000.000d visualizables para uso interno de fábrica.
- Hasta 8 puntos de linealización señal con DINITOOLS (3 de teclado).
- Resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- Conversión A/D 24 bit sigma-delta, máx.200 conv./seg. con selección automática.
- Estuche de protección tarjeta al interno de la caja.
- Calibración y Set-Up digital por teclado.
- Gestión y configuración instrumento por PC con DINITOOLS.
- 4 canales (para un sólo sistema de pesaje).
- Alimentación:
 - DFWATEX3GD: 110-240 Vac con alimentador interno (cable de alimentación opcional);
 - DFWATEX3GDB: por medio de la batería externa en opción (código BP6ESTATEX3GD), recargable en zona segura. Cargador de batería en opción.
- Conexión a máx. 8 células de carga con resistencia de entrada 350 Ohm.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)

SECCIÓN I/O

- Salida bidireccional RS232/C configurable para conexiones a impresora/etiquetadora, en zona segura.
- Salida bidireccional RS232/C configurable para PC, PLC, pantallas suplementarias remotas, en zona segura.

FUNCIONES

- **TECLADO:**
Puesta a cero, tara auto pesada, tara preestablecida, impresión y/o envío datos, mando función seleccionable, encendido/apagado, archivo con 20 taras, 2 ID numéricos, bloqueo teclado, repetición última impresión realizada.
- **FUNCIONES SELECCIONABLES:**
 - Visualización de alta resolución x 10.
 - Neto/bruto o conversión lb/kg.
 - Totalización pesos.
 - Formulación.
 - Control +/-.
 - Pesaje porcentaje.
 - Transmisión homologada del peso a PC/PLC (con opción Memoria Alibi ALMEM).
 - Cuenta piezas.
 - Entrada/Salida.
 - Mantiene.
 - Control Set Point (con opción DFIO).

OPCIÓN MASTER/REPETIDOR (código MSTSLV)

- Programa específico para utilizar el visor como un repetidor de peso universal o multi balanza (MASTER) combinado a DFW / DGT / MCW.

MODOS DE FUNCIONAMIENTO:

- Repetidor multi balanza (MASTER)
función que permite repetir hasta 32 balanzas independientes, con la posibilidad de gestionar sus funciones, o de visualizar e imprimir la suma de los pesos de todas las balanzas.
- Repetidor UNIVERSAL de peso
función que permite repetir el peso de una cualquier balanza, a través de la configuración de la cadena en entrada.
- Para más información, [haga clic aquí](#).

DISPONIBLE POR PRESUPUESTO

- Alimentación 24Vdc.
-

IDIOMAS DISPONIBLES PARA IMPRIMIR

- IT, EN, FR, DE, ES, PT, CN*, EL*

* La lengua china y griega requieren la programación de la impresora/etiquetadora (S1, sólo en el momento del pedido)



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

**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