

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 di 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 opcion.
- 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, bloque 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