

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 T130°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 I P 6 8
- Apto para utilización sobre mesa o pared.
- Dimensiones: 264x174x115mm.
- Máx. 10.000e o bien 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máx. 800.000e 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;
DFWATEX3GDB: por medio de la batería externa en opción (código BP6ESTATEX3GD), recargable en zona segura.
- Conexión a máx. 8 células de carga con resistencia de entrada 350 Ohm.

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 10 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.



www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
Nogent-sur-Marne
info.fr@diniargeo.com

DINI ARGEO
GMBH
Sinsheim - Germany
info.de@diniargeo.com

DINI ARGEO
UK Ltd
Taunton - United Kingdom
info.uk@diniargeo.com

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
Shanghai - China
info.cn@diniargeo.com

DINI ARGEO
WEIGHBRIDGES
Calto (RO) – Italy
info@diniargeo.com



HEAD OFFICE

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 843418 Fax. +39.0536 843521
info@diniargeo.com

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 921784 Fax. +39.0536 926654
service@diniargeo.com

C/ DOLORS ALMEDA 10 NAVE 4B
08940 CORNELLA DE LLOBREGAT (BARCELONA) SPAIN
Tf. 93 4746436 FAX 93 4746437
email : cein@cein.info / celyindustrial@gmail.com
WEB : www.cein.info

