

DFWATEX

"DFWATEX2GD": VISOR DE PESO PARA ZONAS ATEX 1 Y 21



Visor de peso para zonas clasificadas con riesgo de explosión. Indicado para sistemas de pesaje, dosificación y automatización.

Certificado de examen CE del tipo según anexo III (directiva ATEX 94/9/CE)
Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable numérico y funcional de 17 teclas.
- Pantalla LCD a 6 cifras de 25 mm de alto contraste, claramente visible aún en condiciones de escasa luminosidad y baja temperatura y señalización para funciones activas.
- Carcasa en acero inoxidable satinado I P 6 8.
- Dimensiones 264x174x115mm.
- Apto para utilización sobre mesa o pared.
- Máx. 10.000e o 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máx. 100.000 divisiones con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- Hasta 8 puntos de linealización señal con DINITOOLS™ (3 de teclado).
- Conversión A/D 24 bit sigma-delta, máx.100 conv/seg.
- Calibración y Set-Up digital configurable por teclado o desde PC con DINITOOLS.
- Alimentación a través módulo externo: mediante batería opcional DFWBP76-ATEX, o con alimentador opcional conectable a la red 230 Vac o 24 Vdc.
- Conexión hasta máx. 4 células de carga con resistencia de entrada de 350 Ohm.

SECCIÓN I/O (SÓLO PARA VERSIONES DFWATEXIO)

- Salida bidireccional configurable con fibra óptica para conexión a impresora, etiquetadora, PC, o PLC en zona segura.
- 4 entradas y 4 salidas lógicas digitales, conectable a otros dispositivos de seguridad intrínseca, en zona peligrosa.

OPCIONES **DISPONIBLE SOLO EN FASE DE PEDIDO**

- Batería recargable en zona segura.
- Alimentación conectable a la red 230 Vac o 24Vdc con protección ATEX II (2)/2 G [Ex ib]/Ex d IIC T4 Gb y ATEX II (2)/2 D [Ex ib]/Ex tb IIIC T140°C Db.
- Alibi memory.

FUNCIONES

- **FUNCIONES BASCULA**

- Puesta a cero
- Tara auto pesada
- Tara pre-impostable
- Código IDentificación 1, código IDentificación 2 a 10 cifras - Mando impresión y/o envío datos
- Mando funciones seleccionables, encendido/apagado

- **FUNCIONES SELECCIONABLES**

- Visualización de alta resolución x 10
- Neto/bruto o conversión lb/kg
- Totalización pesos
- Formulación
- Control +/-
- Cuentapiezas (resol. Máx. de contaje 1.500.000 div.)
- Entrada/Salida
- Hold
- Peer-to-peer (con conexión de hasta 4 visores remotos)
- Control Set Point (sólo en la versión DFWATEX2GDIO juntada con opción PW200XRDxxx y PW200IO).
- Protocolo serial MODBUS.



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

