DINI ARGEO
Scales - Weighing systems

DFWLKI3GD

"DFWLKI3GD": VISOR DE PESO MULTIFUNCIÓN PARA ZONAS ATEX 2 y 22

Ex 3GD

OIML R76 Approved

Visor de peso versátil, de elevadas prestaciones, simple de programar y utilizar, con carcasa de acero inoxidable, IP68. Apto para el uso en zonas clasificadas a riesgo de explosión, gracias a su modo de protección
II 3G Ex nR IIC T6 Gc X
II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc IP68 X.
Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solución ideal para
las aplicaciones indutriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable y numérico-funcional con 17 teclas.
- Pantalla LCD retroiluminada de 25mm con 6 cifras de alto contraste con iconos para indicación funciones activas.
- Carcasa impermeable de ACERO INOXIDABLE IP68, con junta de goma a prueba de agua, fácil de limpiar y resistente en ambientes adversos.
- Dimensiones en mm: 243x145x79.
- Apto para utilización sobre mesa, columna o pared.
- Conversión A/D 24 bit, 4 canales, máx. 200 conv./seg. autoselect y hasta 8 puntos de linealización señal.
- Máx. 10.000e o multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/d en versión homologada CE-M para uso legal en transacciones comerciales.
- Máx. 1.000.000 divisiones visualizables con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos para uso interno de fabrica
- Conexión a máx. 8 células de carga con resistencia de entrada de 350Ohm o máx. 16 células de 700Ohm.
- Calibración y Set-Up digital desde teclado o PC con DINITOOLS.
- Alimentación:
  DFWLKI3GD: 110-240 Vac con alimentador interno;
  DFWLKI3GDB: por medio de batería externa opcional (cógico BP6ESTATEX3GD), recargable en zona segura.

CERTIFICACIONES

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76

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, 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.
  - Congelación lectura (Hold) y Pico (Peak).

SECCIÓN I/O

- Salida bidireccional RS232/C para conexión a PC en zona segura.
- Salida bidireccional RS232/C para conexión a impresora o etiquetadora en zona segura.

OPCIÓN MASTER/REPETIDOR

- Programa (código MSTSLV) específico para utilizar el visor como un repetidor de peso universal o multi balanza (MASTER) combinado con 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

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

DINI ARGEO
Scales - Weighing systems

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

Cein
Cely Industrial S.C.C.L.

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