

## OBWIFI3GD

"OBWIFI3GD": BOX INTERFAZ WIFI PARA ZONAS ATEX 2 Y 22



Módulo WIFI para la comunicación inalámbrica de datos en zonas ATEX 2 y 22, con modos de protección según:  
ATEX II 3G Ex nA IIB T6 Gc X para gas.  
ATEX II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc IP66 X para polvos.

Se puede aplicar ya sea a balanzas de sobremesa o sobresuelo como a dispositivos móviles, como transpaletas pesadoras o pesa paletas. Permite la fácil conexión inalámbrica con el sistema informático de la empresa y el envío de datos a gran distancia.

La solución ideal para  
las aplicaciones industriales  
avanzadas

## Características técnicas

- Carcasa en ABS IP66.
- Dimensiones(lxwxh): 122x120x55mm.
- Equipado de serie de cable armado, longitud 3m, para la conexión a visor de peso.
- Alimentación directamente por medio del visor.

## Características di funcionamiento

- Alcance: exterior 70m., interior 30m.  
Esta distancia puede sufrir variaciones más o menos **sensibles** según la estructura del **entorno** en que es utilizada: **cuanto más irregular (obstaculos) tenga el entorno, menor será la distancia alcanzable.**  
Frecuencia: 2.4 GHz.
- Flujo datos: hasta 11 Mbps con respuesta automática.
- Protocolos y modo de funcionamiento: **Los** previstos por IEEE 802.11b, incluido WEP (criptografía)
- Temperatura de funcionamiento: -20°C +85°C.
-



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