

## OBWIFI3GD

### OBWIFI3GD - WIFI-MODUL FÜR ATEX ZONE 2 UND 22



WiFi-Funkmodul im Schnittstellen-Gehäuse, für den Aufbau von Wireless-Verbindungen zur Datenübertragung in den ATEX-Zonen 2 und 22. ATEX-Kennzeichnung:

- ATEX II 3G Ex ec IIB T6 Gc X für Gase
  - ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66 X für Stäube.
- Das Modul kann sowohl in mobile Waagen wie auch in Tisch- und Bodenwaagen eingebaut werden, und es erlaubt Ferndatenübertragung.

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle  
Anwendungen**

## Technische Daten

- Konfiguration über WIFI/Ethernet.
- Standardvorrichtung WiFi IEEE 802.11b/g/n.
- Funkübertragung: außen 70m, innen 25m. Der Abstand kann ändern je nach Installationsumgebung und Gehäusematerial des Instruments.
- Frequenz: 2.4/2.5 GHz.
- Datenrate: bis zu 500Kbps.
- Protokolle und Betriebsweisen: IEEE 802.11b/g/n, WPA und WPA2(AES/TKIP).
- Lagerungstemperatur: -40°C +95°C.
- ABS-Gehäuse, Schutzart IP66.
- Abmessungen (LxBxH): 160x75x57mm.
- Serienmäßiges Verbindungskabel 3m.
- Direkte Stromspeisung über Wäge-Indikator.



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)

“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

*Alle technischen Daten und Grafiken können für Änderungen und Verbesserungen ohne vorherige Ankündigung erfolgen.*