

## OBRF3GD

OBRF2G4-3GD - FUNKMODUL-INTERFACEBOX FÜR ATEX ZONE 2 UND 22



Funkmodul 2.4 GHz im Schnittstellen-Gehäuse, für den Aufbau von Wireless-Verbindungen zur Datenübertragung in ATEX-Zonen 2 und 22.

Atex-Kennzeichnung:

- ATEX II 3G Ex nA IIC T6 Gc X für Gase
- ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66 X für Stäube.

Es kann sowohl in mobile Waagen als auch in Tisch- und Bodenwaagen eingebaut werden und erlaubt die Ferndatenübertragung.

## Technische Daten

- ABS-Gehäuse, Schutzart IP66.
- Abmessungen (LxBxH): 120 x 80 x 55 mm.
- Serienmäßiges Verbindungskabel 3m.
- Direkte Stromspeisung vom Wäge-Indikator.

## Funktionseigenschaften

- Arbeitsfrequenz von 2.4 GHz, Arbeitsfrequenz von 2,4 GHz bis zu 39 verschiedene Kanäle für unabhängigen Betrieb in derselben Umgebung.
- Max. Funktions-Entfernung bei angemessenen Umwelt-und Einbaubedingungen: 45 m im Gebäude, 140 m im Freien.
- Eingangs-Signal: Standard RS232.
- Installation im Inneren der Waage.
- Kein bestimmtes Kommunikationsprotokoll nötig, alle Eingangszeichen werden übertragen.



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.