

## OBRF3GD

"OBRF2G4-3GD": BOX INTERFACCIA RADIOFREQUENZA PER ZONE ATEX 2 e 22



Modulo radiofrequenza per la trasmissione WIRELESS dei dati in zone ATEX 2 e 22 con modi di protezione:  
ATEX II 3G Ex ec IIC T6 Gc X per gas  
ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66 X per polveri.  
Può essere applicato sia a bilance da banco/pavimento che a bilance mobili, come transpallet pesatori o pesapallet, e permette l'invio di dati a grande distanza.

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## Caratteristiche tecniche

- Involucro in ABS IP66.
- Dimensioni involucro (lxwxh): 120x80x55mm.
- Cavo armato e schermato da 3m, compreso di serie, per collegamento a indicatore di peso.
- Alimentazione direttamente da indicatore.

## Caratteristiche di funzionamento

- Frequenza di lavoro 2.4 GHz, fino a 39 differenti canali per poter installare più sistemi indipendenti nella stessa area di lavoro.
- Distanza di lavoro, in condizioni ambientali e di installazione adeguate: fino a 45m indoor, fino a 140m outdoor.
- Segnale in ingresso: RS232 standard.
- Installazione integrata all'interno della bilancia.
- Non necessita di protocolli di comunicazione particolari, trasmissione in modo trasparente di qualsiasi carattere ricevuto in ingresso.



**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