



RF3212 ricevitori RF



- **Riceve report di stato del sensore, di batteria scarica e di manomissione**
- **Il LED indica lo stato del ricevitore**
- **Dispositivo antimanomissione con funzione antirimozione opzionale**
- **Differenti antenne**

La serie di ricevitori RF RF3212 include i seguenti modelli:

Modello	Trasmissione RF
RF3212	304 MHz
RF3212E	433,42 MHz

Ogni modello consente alle centrali di controllo con bus I/P Bosch di ricevere i segnali RF provenienti dai dispositivi wireless. I dispositivi wireless consentono agli installatori e agli utenti di risparmiare tempo; i ricevitori invece sono alternative valide per gli utenti che desiderano ulteriore protezione senza la necessità di installazioni invasive per l'edificio. Il ricevitore segnala condizioni di allarme, riposo, manomissione e supervisione dei sensori a conferma che il sistema funziona correttamente.

Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione
Europa	CE
	RF312E: 1999/5/EC, EN60950: 1993 +A1 +A2 +A3 +A4, EN300220-1: 1997, EN300683: 1997
	RF3212E: 1999/5/EC, EN60950 1992 (2nd edition) +A1 (1993) +A2 (1993) +A3 (1995) +A4 (1997), EN55022-1 Class B (1999), EN55024 (1998), EN50130-4 (1995) +A1 (1998) +A2 (2003), EN61000-4-2 (1995), EN61000-4-3 (1997), EN61000-4-4 (1995), EN61000-4-5 (1995), EN61000-4-6 (1997), EN61000-4-8 (1994), EN61000-4-11 (1994), EN301489-3 (2000), ETS300683 (1997), EN300222-1 (1997-99), EN300220-3 (1997-99)

Pianificazione

Note di montaggio

- Montare il ricevitore in una posizione centrale rispetto a tutti i sensori wireless.
- Montare il ricevitore su una superficie verticale con uno spazio libero minimo di 25 cm per le antenne.

- Non montare il ricevitore in luoghi in cui sono presenti cavi elettrici e metallici come camere di combustione e ripostigli. In caso contrario, montare il ricevitore con le antenne che si estendono su una superficie di metallo.
- Evitare di esporre il ricevitore all'umidità.
- La ricezione disturbata dovuta alla distanza viene ottimizzata se il montaggio viene eseguito in luoghi di altezza elevata e in assenza di oggetti metallici in prossimità delle antenne del ricevitore.
- I materiali edili possono ridurre la copertura totale.

Informazioni sulla compatibilità

Ricevitore	Pannello di controllo
RF3212 e RF3212E	Solution Ultima CC488

Specifiche tecniche

Note ambientali

Temperatura (operativa): Da -20°C a +65°C

Proprietà meccaniche

Dimensioni: 10,8 cm x 15,2 cm x 3,1 cm
(0,25 x 6 x 1,2")

Requisiti di alimentazione

Consumo corrente: 30 mA nominale

Tensione (ingresso): 12 VDC

Caratteristiche di ricezione

RF3212

Frequenza: 304 MHz

Raggio d'azione (all'aperto): 91 m nominale fino a 274 m se l'interferenza viene eliminata

RF3212E

Frequenza: 433,42 MHz

Raggio d'azione (all'aperto): 305 m

Informazioni per l'ordinazione

RF3212 ricevitore RF (304 MHz)	RF3212
Versione da 304 MHz del ricevitore RF RF3212.	

RF3212E ricevitore RF (433,42 MHz)	RF3212E
Versione da 433,42 MHz del ricevitore RF RF3212.	