


BOSCH

Invented for life

RF3212 Radiomottagare



- Tar emot rapporter om låg batterispänning, sabotage och larm
- Lysdiod visar mottagarstatus
- Sabotageskydd för lock och vägg (valfritt)
- Diversitetsantenn

RF3212-serien med RF-mottagare innehåller följande modeller:

Modell	RF-överföring
RF3212	304,00 MHz
RF3212E	433,42 MHz

Med hjälp av de här mottagarna kan Bosch I/P-centralapparater med databuss användas för att ta emot RF-signaler från trådlösa enheter. Genom att använda trådlösa enheter kan installatörer och privatpersoner spara tid. Mottagarna är ett prisvärt alternativ för systemanvändare som vill få ytterligare säkerhet utan att behöva göra några störande installationer. Med sabotageskydd, störningsdetektering och övervakningssignaler används till att kontrollera att systemet fungerar på rätt sätt.

Certifikat och godkännanden

Region	Certifiering
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)

Installations-/konfigurationsanteckningar

Montering

- Montera mottagaren på en central plats i förhållande till alla trådlösa detektorer.
- Montera mottagaren vertikalt med minst 25 cm fritt utrymme för antennerna.

- Undvik att montera mottagaren i utrymmen med mycket metall och elledningar, t.ex ett pannrum. Om detta inte går att undvika monterar du mottagaren med antennerna utdragna ovanför eventuell metallyta.
- Undvik att utsätta mottagaren för fukt.
- Du kan förbättra mottagningsavståndet genom att montera mottagaren högre och genom att se till att det inte finns några metallobjekt nära antennerna.
- Olika typer av byggmaterial kan minska mottagningsområdet.

Kompatibilitetsinformation

Mottagare	Centralapparater
RF3212 och RF3212E	Solution Ultima CC488

Tekniska specifikationer

Miljöspecifikationer

Temperatur (drift): -20 °C till +65 °C

Fysiska egenskaper

Mått: 10,8 cm x 15,2 cm x 3,1 cm

Strömspecifikationer

Strömförbrukning: 30 mA nominellt

Spänning (ingång): 12 VDC

Mottagningsegenskaper

RF3212

Frekvens: 304,00 MHz

Räckvidd (fri sikt): 91 m (nominellt) upp till 274 m (om störning är avaktiverat)

RF3212E

Frekvens: 433,42 MHz

Räckvidd (fri sikt): 300 m

Beställningsinformation

RF-mottagare RF3212 (304,00 MHz)	RF3212
304,00 MHz-version av RF3212 RF-mottagaren.	

RF-mottagare RF3212E (433,42 MHz)	RF3212E
433,42 MHz-version av RF-mottagare RF3212.	