

## Wireless sensor - Wireless hotel- kaart schakelaar FKF en FKC

### Wireless hotelkaart schakelaar FKF

Buitenmaat 80x80 mm, binnenmaat 63x63 mm, 27 mm dik.

Bij het insteken en het verwijderen van een kaart (hotelcard), met de standaard kaart afmetingen 86x54 mm, wordt er een zend-telegram verstuurd naar het Eltako-Wireless net.

De levering omvat een tweedelig kaartinvoerstuk in dezelfde kleur als het kader R1F, alsook een bevestigingsraam BRF, een bevestigingsplaat HP-KS, een zendmodule en een kleefolie.

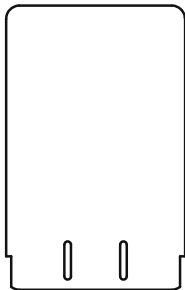
### Wireless hotelkaart schakelaar FKC met codering

Men kan in de kaartgeleider enkel **gastenkaarten KCG** insteken die voorzien zijn van 2 uitsnijdingen en 2 coderingssleuven, zoals afgebeeld bij tekening A. Met normale kaarten kan er geen radiotelegram uitgestuurd worden, gezien deze niet diep genoeg in de kaarten-schakelaar geduwd kunnen worden.

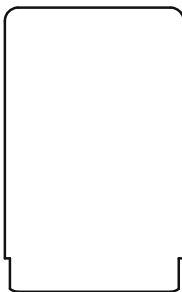
Bovendien kan een tweede kaart als **servicekaart KCS** zoals bij tekening B gecodeerd worden. Het radiotelegram wijkt af van de normale kaart en kan dus door de FVS software anders geëvalueerd worden. Bvb kan de aanwezigheid van een servicebediende geregistreerd en gevisualiseerd worden.

**Wij kunnen coderingssleuven voorzien aan de ons geleverde bedrukte kaarten. Wij leveren onbedrukte witte kaarten gecodeerd als KCG of KCS.**

Anders komt de FKC overeen met de FKF.



**A: codering gastenkaart KCG**



**B: codering servicekaart KCS**

### **Montage**

De bevestigingsplaat vastschroeven of vastkleven. Het kader met de ophang-uitsparingen bovenaan op het bevestigingsraam klipsen en de zendmodule, met het merkteken O aan de bovenzijde, inhaken en onderaan in de bevestigingsplaat vastschroeven met de bijgeleverde schroef.

Verstleten kaartgeleiders kunnen eenvoudig vervangen worden zonder de zendmodule te moeten verwisselen.

Voor het vastschroeven raden we aan om messing schroeven met verzonken kop 2,9x25 mm (DIN 7982 C) te gebruiken. Zowel met pluggen 5x25 mm als ook op 55 mm inbouwdoosjes.

### **Bijpassende actoren**

De **Wireless tijdrelais voor hotelkaartschakelaars FZK12-12V DC, FZK61NP-230V en FZK70-230V** werden speciaal ontwikkeld om aangestuurd te worden door de Wireless hotelkaartschakelaars FKF en FKC.

Bij deze 16A schakelrelais kan men een afvalvertraging en een inschakelvertraging instellen.

Indien men zwaardere belastingen wenst te schakelen, dan opgegeven in de technische specificaties, dan moet de actor een contactor sturen. In dat geval mag men bij de FZK12-12V DC het schakelen door de nuldoorgang niet activeren.

### **Funk-sensoren in Funk-actoren inleren**

**Alle sensoren moeten in actoren ingeleerd worden, zodat ze de commando's kunnen herkennen en kunnen uitvoeren.**

De inleerprocedures kan men terugvinden in de handleidingen van de actoren.

De hotelkaartschakelaar wordt ingeleerd, zoals een drukknop, door een kaart in de schakelaar te steken.