

Funk-sensoren

Funk kaartlezer FKF en FKC



Inbouw en montage van deze producten mag enkel door vakbekwame personen verricht worden!

Omgevingstemperatuur: -20°C bis +50°C.
Opslagtemperatuur: -25°C bis +70°C.
Relatieve luchtvochtigheid:
Gemiddeld per jaar <75%.

Funk kaartlezer FKF

Voor het 63x63mm schakelaarprogramma, afmeting 80x80mm, hoogte 27mm.

Bij het insteken en verwijderen van de hotel- of keycard met de gestandaardiseerde creditcardformaat (86x54mm) wordt iedere keer een Funk signaal verzonden in het Eltako Funk net.

Bij het insteken of verwijderen van een gestandaardiseerde 86x54mm hotelkaart of keycard in de kaartlezer FKF wordt telkens een signaal naar het Funk netwerk verzonden.

De levering omvat een tweedelig kaartlezer in dezelfde kleur als het bijgeleverde afdekraam R1F, een bevestigingsraam BRF, een montageplaat HP-KS, een zendmodule en een plakfolie.

Funk kaartlezer FKC met codering

In de FKC kunnen enkel speciale **gastenkaarten KCG** met twee inkepingen en twee sleuven toegepast worden. (zie afbeelding A) Normale hotelkaarten zullen geen signaal opwekken.

Daarnaast kan een **servicekaart KCS** toegepast worden. (zie afbeelding B)

De signalen van een servicekaart zijn afwijkend van de gastenkaart. Hierdoor kan met bijv. de GFVS-software de aanwezigheid van servicepersoneel geregistreerd en weergegeven worden.

Bedrukte kaarten kunnen door ons met coderingssleuven voorzien worden.

Onbedrukte witte kaarten leveren wij codeert als KCG of KCS.

Verdere omschrijving zie FKF.



A: Gecodeerde gastenkaart KCG



B: Gecodeerde servicekaart KCS

Montage

Montageplaat bevestigen m.b.v. schroeven of plakfolie. Het afdekraam met de ophanguitsparingen bovenaan op het bevestigingsraam klikken en het zendmodule, met het merkteken 0 aan de bovenzijde inhaken. Dit alles in de ophanguitsparingen van het afdekraam plaatsen en onderaan vastschroeven met de bijgeleverde schroef.

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

Voor schroefbevestiging adviseren wij rvs schroeven 2,9x25mm, DIN 7982 C schroeven bij zowel 5x25mm pluggen als ook op 55mm installatie-dozen.

Bijpassende actoren

De actoren FZK-12V DC, FZK61NP-230V en FZK70-230V zijn speciaal ontwikkeld voor de FKF en FKC.

Bij deze 16A schakelactoren 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 zwaardere installatierelais schakelen. In dat geval mag men bij de FZK12-12V DC het schakelen in de nuldoorgang niet activeren.

Funk kaartlezers kunnen in alle versleutelbare actoren van de 61-serie en de FAM14 versleuteld ingeleerd worden. Hiervoor gebruikt u de FTVW versleutel wip.

Versleutelbare actoren worden met aan-gegeven met het pictogram .

Funk-sensoren in Funk-actoren inleren

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

Het inleren wordt beschreven in de bedieningshandleiding van de actoren.

De kaartlezer wordt net zoals bijv. een wandzender d.m.v. het insteken van een kaart ingeleerd.

Hierbij verklaart ELTAKO GmbH dat de producten, genoemd in deze handleiding, voldoen aan de, in de richtlijn 1999/5/EG, gestelde eisen.

Een kopie van de conformiteitsverklaring is op te vragen op het onderstaande adres.

Voor later gebruik bewaren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

 +49 711 94350000

www.eltako.com