



Wireless actor

Tijdrelais voor hotelkaartschakelaar of rookmelder FZK70-230V

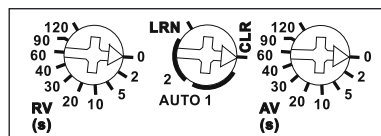
1+1 NO contacten, niet potentiaalvrij
10A/250V AC, gloeilampen 2000 Watt.
Slechts 0,9 Watt stand-by verlies. Instelbare
Afalvertraging en inschakelvertraging instel-
baar voor één contact.

Montage in de 230V aansluitsnoeren, bv in
valse plafonds. 100 mm lang, 50 mm breed
en 25 mm dik.

Deze zendactor beschikt over de modernste
van de door ons ontwikkelde hybride techniek:
de onverslijtbare ontvangst- en sturings-
elektronica hebben we gecombineerd met de
in de nuldoorgang schakelende bistabiele
relais.

Daardoor is er zelfs bij ingeschakelde toestand
geen spoelvermogenverlies noch opwarming.
Na de installatie volgt een korte automatische
synchronisatie; gelieve een wachttijd te
respecteren alvorens de gebruiker aan het net
aan te sluiten.

Functie draaischakelaars



Met de linker draaischakelaar RV wordt de
afvalvertragingstijd RV ingesteld, tussen 0 en
120 seconden, voor het contact L-2.

De middelste draaischakelaar wordt gebruikt
voor het inleren. Daarna wordt deze draai-
schakelaar gebruikt om te bepalen wat het
toestel moet doen na een spanningsuitval. In
de positie AUTO1 blijft de schakeltoestand
behouden, in de positie AUTO2 wordt definitief
uitgeschakeld.

Met de rechter draaischakelaar AV wordt de
inschakelvertragingstijd AV ingesteld, tussen
0 en 120 seconden, voor het contact L-2.

**De AV- en RV-tijden laten een zeer comfor-
tabele licht- en klimatisatieregeling toe met
de hotelkaartschakelaar FKF en FKC.**

De inschakelvertraging AV begint van zodra
men de hotelkaart/keycard in de FKF
geplaatst heeft en de afvalvertraging RV
begint nadat de kaart verwijderd werd.

**Naast de draadloze- hotelkaart schakelaar
FKF kunnen ook draadloze deur- en venster-
contacten FTK en Hoppe handgrepen
ingeleerd worden.**

Bij het openen van een bewaakt venster start
eveneens de RV tijd, waarna het contact L-2
opent. Het sluiten van alle bewaakte vensters
start de AV tijd, waarna het contact L-2 sluit.
Het contact L-1 is voorzien voor de licht-
schakeling en schakelt altijd onmiddellijk
zonder AV/RV. De uitgangen 1 en 2 kunnen
gebruikt worden indien men het schakel-
vermogen wil verhogen voor één kanaal, dit
als er geen klimaatsturing nodig is. In dit geval
moeten AV en RV op 0 geplaatst worden.

Worden er bewegingsmelders ingeleerd,
schakelen beide kanalen onmiddellijk in bij
"beweging". Indien er gedurende 15 minuten
geen beweging gedetecteerd, dan worden
beide kanalen uitgeschakeld.

Meerdere draadloze rookdetectoren FRW-ws
kunnen met deze schakelactor tijdrelais, logisch
gekoppeld worden, zodat de vertragingstijd
RV pas start nadat alle FRW-ws einde alarm
gemeld hebben.

**Hotelkaartschakelaars en rookdetectoren
kunnen niet samen functioneren in één FZK.**

De LED aan de zijkant, achter de linker draai-
schakelaar, begeleidt het inleerproces.

En tijdens het normaal gebruik toont hij, door
kort knipperen, stuurbevelen aan.

Inleren van een draadloze sensor in een schakelactor

**Alle sensoren moeten in actoren ingeleerd
worden, zodat ze hun bevelen herkennen en
kunnen uitvoeren.**

Actor FZK70 inleren

Bij de levering is het geheugen leeg. Mocht
men eraan twijfelen of er reeds iets ingeleerd
werd, dan moet **men het geheugen volledig
wissen:**

Plaats de middelste draaischakelaar in de
positie CLR. De LED knippert fel. Draai ver-
volgens de linker draaischakelaar, binnen de
10 seconden 3 maal tot de rechtse aanslag
draaien en terug (draaien in uurwijzerzin).
De LED stopt met knipperen en dooft na
2 seconden. Alle reeds ingeleerde sensoren
zijn nu gewist.

Om één enkele sensor te wissen doet men
hetzelfde zoals bij het inleren, behalve moet
men de middelste draaischakelaar op CLR
plaatsen in plaats van LRN en de desbetref-
fende sensor bedienen. De fel knipperende
LED dooft.

Sensoren inleren

1. Plaats de middelste draaischakelaar op
LRN. De LED knippert rustig.
2. De in te leren sensor bedienen.
De LED dooft.

Indien men meerdere sensoren moet inleren,
dan moet men de middelste draaischakelaar
even wegdraaien van LRN en opnieuw op
LRN plaatsen.

Met de rechter draaischakelaar de inschakel-
vertraging AV instellen.

Functie volgens sensortype:

Draadloze- hotelkaart schakelaar FKF en FKC:
Nadat men de hotelkaart/keycard in de
FKF geplaatst heeft, sluit het contact L-1
onmiddellijk en begint de AV en na deze tijd
sluit het contact L-2.

**Draadloos deur- en venstercontact FTK
en/of een Hoppe-handgreep:**

Nadat alle venster gesloten werden, begint
de AV en na deze tijd sluit het contact L-2.

Bewegings- en helderheidssensor FBH:

Wordt er "beweging" verstuurd, dan sluiten
de beide contacten direct.

Met de linker draaischakelaar de
afvalvertraging RV instellen.

Functie volgens sensortype:

Draadloze- hotelkaart schakelaar FKF en FKC:
Nadat men de hotelkaart/keycard uit de
FKF verwijderd heeft, opent het contact L-1
onmiddellijk en begint de RV en na deze tijd
opent het contact L-2.

**Draadloos deur- en venstercontact FTK
en/of een Hoppe-handgreep:**

Nadat een venster geopend wordt, begint de
RV en na deze tijd opent het contact L-2.

Bewegings- en helderheidssensor FBH:

Wordt er "geen beweging" verstuurd, start
een vaste afvalvertraging van 15 minuten en
dan openen de twee contacten.



Indien een actor inleer klaar is
(de LED knippert rustig) dan wordt
het eerst komende signaal inge-
leerd. Men moet er dus zeker goed
op letten dat tijdens de inleerfase
geen andere sensoren bediend
worden!

Opgelet!

**Deze toestellen mogen enkel en alleen
geïnstalleerd worden door een gediplo-
meerde electro-vakman, zo niet bestaat
het gevaar van brand of elektrocutie!**