



Factsheetnummer : V03 JvW 21052019
Product : Controls

Betreft:

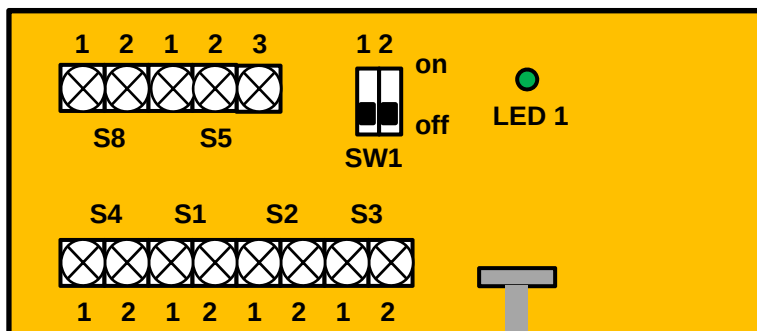
Optieprint KRP413A1S

Deze print is aan te sluiten op bijna elk Split binnendeel met een S21 aansluiting (Raadpleeg het hoofdstuk 'opties' in het databoek om dit voor uw unit vast te stellen).

De print wordt buiten het binnendeel gemonteerd in een meegeleverde kunststof montagedoos.

Functies:

- Extern starten/stoppen
- Storing- en bedrijfsmelding (met behulp van externe componenten)
- Ventilatorsnelheid regelen
- Omschakelen koelen/verwarmen



Naar aansluiting S21
van het binnendeel



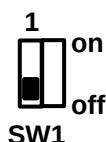
DAIKIN NEDERLAND

Fascinatio Boulevard 562 – 2909 VA Capelle aan den IJssel
+31 88 324 54 55 – verkoop@daikin.nl – www.daikin.nl



Extern starten en stoppen via schakelcontact of pulscontact

Zet schakelaar SW1-1 op Off

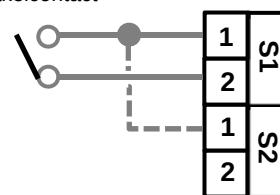


SW1

Schakelcontact S1-1/S1-2 > gemaakt = starten / verbroken = stoppen.

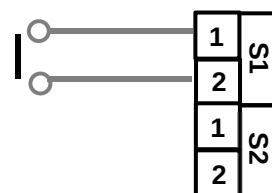
Als er daarnaast een doorverbinding wordt gemaakt over S1-1/S2-1 dan is het niet meer mogelijk het binnendeel via de afstandsbediening te starten of te stoppen.

Schakelcontact

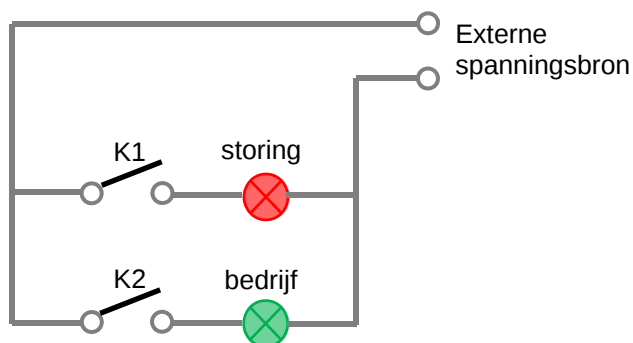
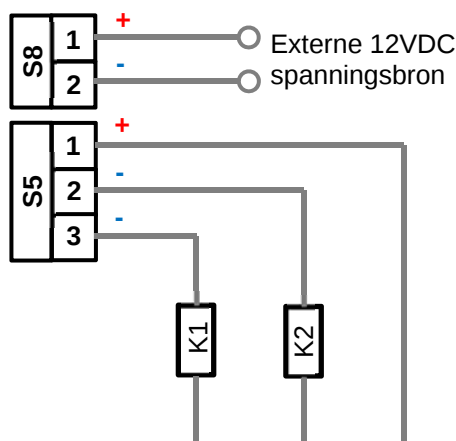


Pulscontact (minimaal 100ms) > Hier bij geldt het 'last push principe', Is het binnendeel aan dan wordt het bij een puls gestopt en is het binnendeel uit dan wordt het bij een puls gestart.

Pulscontact



Bedrijfs- en storingsmelding (met behulp van externe componenten)



De externe 12VDC spanningsbron is altijd benodigd voor de outputspanning van de contacten op S5.

Als voorbeeld een schema van een schakeling waarbij door middel van 2 stuks 12VDC relais lampen worden geschakeld om een bedrijfs- en storingsmelding visueel te maken.

(De externe componenten dienen elders betrokken te worden)



Ventilatorsnelheid regelen en omschakelen van koelen naar verwarmen

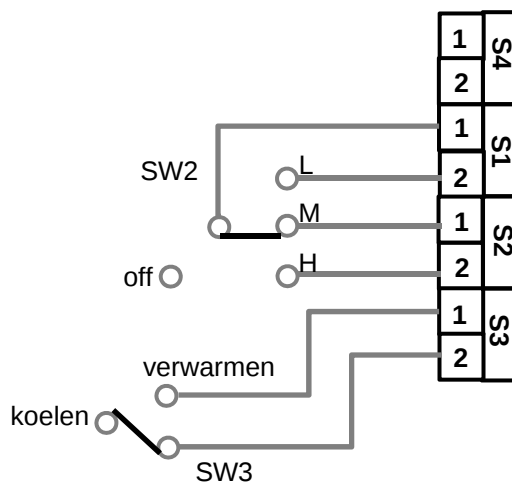
Zet schakelaar SW1-1 op On

SW1

1 on
off

De volgende functies zijn **niet** meer beschikbaar op de afstandsbediening:

- aan/uit toets
- ventilatorsnelheid
- bedrijfsmodus



Extern te betrekken componenten:

- SW2 schakelaar (moet volgens het 'make before break' principe werken omdat anders de airconditioning eerst uitgeschakeld wordt voordat hij naar een andere ventilatorstand gaat)
- SW3 schakelaar