



Schakelcontact type DC-SC RF

Schakelcontact kan één van de volgende functies vervullen bij het sluiten van het spanningsloos contact (slechts één functie per schakelcontact):

- Aanwezigheidsdetectie (in toiletruimtes)
- Mogelijkheid om het ventilatiesysteem in een vooraf gedefinieerde stand te sturen (0-100%)
- Koppeling met warmtepomp

Toepassing

Mogelijke functies:

- **Aanwezigheidsdetectie:** bij het sluiten van de schakelaar wordt het contact ook gesloten; bij het ontsteken van het licht start de werking, dus gaat de afvoer na 5 seconden voor een bepaalde tijd gestuurd worden op een ingestelde contactwaarde
- Koppeling met een **externe installatie:** de stand van de installatie wordt naar de ingestelde contactwaarde gestuurd wanneer het contact gesloten is
- **Alarm** of overrule: wanneer het contact gesloten is, treedt het alarm in werking en de gekoppelde onderdelen naar de contactwaarde gestuurd bv 0 % alles dicht
- **Signaalversterker** voor het overbruggen van draadloze communicatie tussen DucoBox en sturingscomponenten over lange afstanden

Samenstelling

Draadloze communicatie via RF - protocol met de DucoBox Silent Connect / Focus / Energy of een ander sturingscomponent in het Duco - netwerk

- Aansluitspanning (VAC): 230 (RF)
- Werkomstandigheden: tussen 0-40°C, niet bestand tegen water
- Bevestigingsmiddelen:
 - Neutrale kabel (blauw); voeding/fase (bruin); 'dry contact' (NO open, NC close) via dubbelpolige schakelaar
- Plaatsing:
 - In het toilet of een ruimte zonder specifieke meting of waar aanwezigheidsdetectie via een schakelaar noodzakelijk is
 - Inbouw achter een dubbelpolige schakelaar, achter elke wandschakelaar mogelijk; Opgelet: diepe inbouwdoos nodig
 - Indien gebruikt als signaalversterker, is montage achter een stopcontact mogelijk

Ordervoorbeeld

DC-SC RF

Verklaring:

DC: DUCO

SC: schakelcontact

RF: Radiografische communicatie

Technische gegevens	
Breedte x hoogte x diepte	41 x 37 x 20 mm
Gewicht	21 g
Materiaal	PP
Kleur	Wit
Detectie	Aanwezigheidsdetectie d.m.v. spanningsloos schakelcontact
Communicatie	RF
Voeding	230 VAC
Piekvermogen	0,5 W
Standby vermogen	0,4 W

