



Vergelijkingscriterium	Raam- en Deurcontact – optisch	Raam- en Deurcontact met magneet
Productafbeelding		
Apparaatcode	HmIP-SWDO-2 / HmIP-SWDO-A	HmIP-SWDM-2
Voedingsspanning	1x 1,5 V LR03/micro/AAA	2x 1,5 V LR03/micro/AAA
batterijlevensduur in jaren (typ.)	2	4
Afmetingen (b x h x d)	102 x 15 x 20 mm	102 x 18 x 25 mm (elektronische eenheid); 48 x 11 x 13 mm (magneetcontact)
gewicht (incl. batterijen)	30 g	48 g (elektronische eenheid) + 17 g (magnetisch contact)
Typisch bereik in het vrije veld	300 m	200 m
Functionaliteit: Herkenning van de vensterstatus	gesloten / geopend, optische (infrarood) sensor	gesloten / geopend, magnetisch contact
Cloudgebruik met toegangspunt mogelijk	✓	✓
Lokaal gebruik met CCU3 mogelijk	✓	✓
Standalonewerking mogelijk	Nee	Ja, tot 8 radiatorthermostaten – basic kunnen worden ingeleerd aan het Raam- en Deurcontact
Compatibel met Amazon Alexa (via de HmIP-HAP)	✓	✓
Compatibel met Google Assistant (via de HmIP-HAP)	✓	✓
Sabotagecontact	✓	Nee
Omgevingstemperatuur	5 tot 35 °C	-10 tot +50 °C
Meegeleverde afdekkappen	wit, bruin (HmIP-SWDO-2)	–
Montagehandleiding	De ideale afstand tussen de behuizingsrand van het Raam- en Deurcontact en de Deur-/Raamvleugel bedraagt 3 mm.	De ideale afstand tussen de behuizingsrand van het Raam- en Deurcontact en de Deur-/Raamvleugel bedraagt 5 mm.
Mogelijke beperkingen in de detectie*	Sterk omgevingslicht of vervuiling van de sensor kan de optische detectie nadelig beïnvloeden.	

* De greeppositie van de raamvleugel wordt niet opgevraagd (geen detectie of het raam vergrendeld is).