

KYMASGARD® FK-FSE

Radiografische zender als deur- en venstercontact met solarcel, met 1 kanaal

FK1-FSE



De radiografische zender KYMASGARD® FK1-FSE is een batterijloos en onderhoudsvrij venstercontact met één kanaal. De benodigde energie wordt opgewekt door licht via een solarcel om te zetten in elektrische energie, de opslag van de energie gebeurt in een zogenaamde powercap. Het dient

voor het bewaken van een status middels een reedcontact met magneet, van vensters en deuren. Het stuurt de status draadloos naar draadloze actoren en radiografische ontvangers / gateways. Het is geschikt om bevestigd te worden aan raamen deurkozijnen van hout, glas en aluminium.

TECHNISCHE DATA:

Energieverzorging: energieopwekking middels electrodynamische solargenerator, batterijloos, onderhoudsvrij
 Zendertechnologie: protocol EnOcean, modulatie ASK, zendvermogen max. 10 mW
 Kanalen: 1 toestand, 1 sturing
 Zendmoduul: STM 100
 Schakelend contact: reedcontact
 Meetwaarde logging: elke 1000 seconden
 Zendinterval: elke 1000 seconden of bij toestandsverandering
 Bereik: gemiddelde bereik binnen 30 - 100 m, bereik vrije veld tot 300 m
 Afmetingen: 110 x 19 x 15 mm (L x B x D)
 Behuizing: kunststof, materiaal ABS, kleur reinwit (overeenkomst RAL 9010)
 Montage: opbouw op vlakke ondergrond, kan gelijmd of geschroefd worden
 Omgevingstemperatuur: -25...65 °C
 Opslagtemperatuur: -40...85 °C
 Toegestane luchtvochtigheid: 0...70 % r. H., niet condenserende lucht
 Normen: CE-conformiteit, ROHS-conformiteit volgens EMC-richtlijn 2011/65/EU

KYMASGARD® FK1-FSE-RW

Type	Kanalen	Kleur behuizing	Productgroep	Artikelnummer
FK1-FSE-RW	1	reinwit	3705	44008320
Compatibiliteit, zie overzicht aan het begin van dit hoofdstuk				