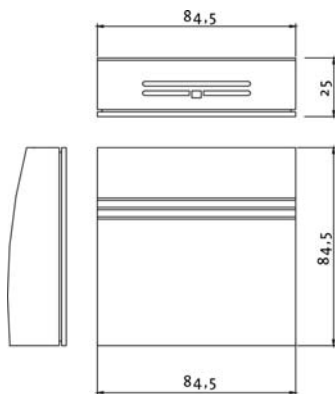


Ruimtetemperatuuropnehmer WRFo4MF

Ruimtetemperatuuropnehmer WRFo4MF

Met behulp van meerdere WRFo4MF Ruimtetemperatuuropnamers in een ruimte kan de gemiddelde ruimtetemperatuur bepaald worden. Per opnehmer wordt het invloedpercentage ingesteld.

Afmetingen (in mm)



WRFo4MF



Aansluitklemmen WRFo4MF

Technische specificaties

Type sensor	NTC 5k
Temperatuurbereik	0-50°C
Tolerantie	0,3°C tussen 10°C en 30°C
Materiaal behuizing	ASA
Aansluiting	Schroefklem
Kleur	Wit RAL9010
Beschermingsklasse	IP20

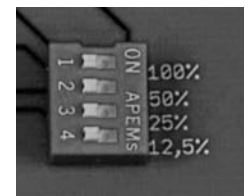
Instellen ruimte-invloed per WRFo4MF

Voor het bepalen van de gemiddelde ruimte-invloed wordt een aantal WRFo4MF parallel aangesloten op de regelaar.

Door middel van een dipswitch wordt per opnehmer de invloed ingesteld, waarbij de som van de ingestelde percentages gelijk moet zijn aan 100%.

Enkele voorbeelden:

- 1x WRFo4MF ruimteopnehmer 1x100%
- 3x WRFo4MF ruimteopnehmer 1x50% + 2x25%
- 5x WRFo4MF ruimteopnehmer 1x50% + 4x12,5%



Weerstandstabel in de stand 100%

Temp °C	Weerstand Ohm	Temp °C	Weerstand Ohm	Temp °C	Weerstand Ohm
-15	36.475	25	5.000	65	1.041
-10	27.665	30	4.028	70	876
-5	21.165	35	3.265	75	739
0	16.325	40	2.663	80	627
5	12.695	45	2.185	85	535
10	9.950	50	1.801	90	457
15	7.885	55	1.493	95	393
20	6.245	60	1.244	100	339

