

9.6. Bezvadu āra sensora tehniskā specifikācija

Jaudas patēriņš	2,0-3,5V (3,0V litija baterija CR123A, 2 var savienot paralēli)
Bateriju darba ilgums	Parasti 4 gadi (viena baterija) / 10 gadi (divas baterijas)
Maks. ierīces patēriņš	50 mA, 20 µA gaidstāvē
Saziņas signāla diapazons	868,5 MHz
Saziņas attālums	Līdz 200 m (atklātā telpā)
Temperatūras vadības diapazons	25T60 (-25 °C līdz +60 °C)
Darba temperatūra	25T60 (-25 °C līdz +60 °C) (ieteicams CR123A)
Izmēri	90 x 110 x 35mm
Svars	145g (bez baterijām)
Aizsardzība	IP53 (EN 60529)
Darba vide	mitrums 0-99%, ārtelpās, bez kondensāta
Atbilst	EN 62368-1:2014 / Cor 1:2015/A11:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1.2017, EN 60730-1:2011, EN 55032:2012, EN 55024:2010 / A1:2015, EN 50581:2012, Direktīva 2014/53/EU, Direktīva 2014/35/EU, Direktīva 2014/30/EU, Direktīva 2011/65/EU

Iespējams papildināt ar ārējo sensoru (tips PT 1000), lai palielinātu temperatūras vadības diapazonu no -50 °C līdz +200 °C (precizitāte ±1 °C).