

RMONO

ZB Endpoint, RMZ-1214-Exx

Type

- E10: 1 interne temperatuurvoeler
- E12: combi externe luchtvoeler en interne product simulator
- E20: 1 interne temperatuur- en luchtvochtigheidsvoeler
- E11: 1 externe sensor (NTC), lengte 1, 3 of 6 meter PVC kabel
- E51: 1 externe digitale voeler (DS18)
- E61: extern deurcontact

Technische specificaties¹

Meetbereik range:	
Nauwkeurigheid:	Interne sensor (E10, E20): <ul style="list-style-type: none">• -35°C tot +50°C / o tot 100%RH• ±0,5°C (-20°C tot 40°C) en ±3%RH Externe sensor (E11, E21, E51): <ul style="list-style-type: none">• -50°C tot +100°C / o tot 100%RH• ±0,3°C (-20°C tot 40°C) en ±2%RH (typische waardes, afhankelijk van voeler)
Resolutie	0.1°C
Werkings temperatuur	-35°C to +50°C
Opslagtemperatuur	-40°C to +55°C
Meetinterval	Standaard 10 min, instelbaar 1 min tot 6 uur
Meetsysteem	Online via RF draadloos Zigbee
Batterij	3,6 V LiTCL AA type (inclusief)
Batterij levensduur	5 jaar bij typisch gebruik
Behuizingklasse	IP 65
Behuizing	ABS, wit
Afmeting	77 x 50 x 34 mm
Gewicht	92 gr
Zendvermogen	ISM 2,4 - 2,5 GHz
Reikwijdte draadloos	6.3 mW (+8 dBm)
Transmissie afstand	Tot 60m binnenshuis (meer dan 1km buitenshuis)

¹ Alle specificaties in dit document kunnen gewijzigd worden zonder kennisgeving



Eigenschappen

Gemakkelijk plug & play systeem	✓
Lange batterijduur	✓
Gunstige Total Cost of Ownership	✓
Enkelvoudige voeler, intern of extern	✓
Temperatuur en/of luchtvochtigheid	✓
Toegang via cloudserver 'sensor2web'	✓
Compatibel met de overige RMZ reeks	✓
Alarmering via email en SMS	✓
Het perfecte alternatief voor loggers	✓

Toepassingen

HACCP registratie	✓
Opslagruimtes van voeding	✓
Productieruimtes	✓

Certificatie

Voldoet aan de standaard EN12830	✓
----------------------------------	---



NL Oostermaat 7 • Postbus 114 • 7620 AC Borne • +31 (0)74 265 77 88 • info@gullimex.com
BE Oudenaardsesteenweg 404 • 9420 Erpe-Mere • +32 (0)53 80 97 54 • info@gullimex.be
DE Ottostraße 6 • 45770 Marl • +49 (0)32 221 0964 20 • info@gullimex.de

www.gullimex.com