



- Sisäänrakennettu antenni
- Antureiden kantomatka ei heikkene, kun pariston varaus vähenee.
- 868 MHz Zigbee teknologia
- Liitin ulkoanturille (kiinteällä johdolla ulos)
- Mahdollisuus kytkeä toinen lämpötilamittaus, 0-10V lähetinmittaus tai kosketintieto.

Tekniset tiedot	
Kotelo	ABS-muovia
Käyttöalue	0°C...+50°C
Suojausluokka	IP20
Lämpötilamittaus (NTC-10) - Mittaustarkkuus (10kΩ / 25°C)	+/- 0,2°C
Kosteusmittaus: Mittaustarkkuus (rh) Mittausalue	+/- 3% (välillä 0-80 %), 0..100%
AUX-liitynnän kautta voidaan toteuttaa jokin seuraavista mittauksista:	
• Ulkoisen lämpötilamittaus (NTC-10): - käyttöalue - mittaustarkkuus - mittausalue	-30°C...+50°C +/- 0.3°C -50°C...+130°C
• 0-10VDC lähetinmittaus (AI) - mittaustarkkuus	0.5% / 50mV
• Kosketintieto (DI)	
Virtalähde (toiminta ei-reitittävänä lämpötila-anturina)	2 x AA paristot
Ulkoisen virtalähde (toiminta reitittävänä lämpötila-anturina)	5 VDC
Mitat	80 x 85 x 30 mm
Asennus	Pinta-asennus

Paristojen kestoon vaikuttaa oleellisesti:

- Näytteenottoväli
- Ympäristön lämpötila
- Heikkoon kenttään sijoitettu anturi.
(Tippuu ajoittain pois verkosta)

Paristojen kesto (eivät sisälly toimitukseen):	
Energizer L91 Ultimate Lithium 3100 mAh: 15 min mittausvälillä 60 min mittausvälillä	9.5 vuotta 11 vuotta
Energizer EN91 2800 mAh: 15 min mittausvälillä 60 min mittausvälillä	6 vuotta 7.5 vuotta