

**Temperaturgivare:**

- Inbyggd antenn
- Givarens räckvidd försämras inte vid låg batterinivå.
- 868 MHz ZigBee-teknik
- Kontakt för temperaturgivare utomhus (med fast kabelanslutning till utomhusenhet)
- Alternativ för att ansluta en ytterligare temperaturmätning, 0-10 V transmittermätning eller kontakt-terminalinformation.

Teknisk information	
Hölje	ABS plast
Drifttemperatur	0°C...+50°C
Kapslingsklass	IP20
Temperaturmätning (NTC 10) -mätnoggrannhet (10kΩ / 25°C)	+/- 0.2°C
Luftfuktighetmätning -mätnoggrannhet	3% (rh max 10-80 %)
Någon av följande mätningar kan genomföras med hjälp av AUX-anslutning:	
• AUX, temperaturmätning (NTC-10) - drifttemperatur - mätnoggrannhet - mätområde	-30°C...+50°C +/- 0.3°C -50°C...+130°C
• AUX, 0-10 VDC sändare - mätnoggrannhet	0.5% / 50mV
• AUX, kontakt information	
Extern strömförsörjning vid användning som icke-routing temperaturgivare	2 x AA batterier
Extern strömförsörjning (vid användning som routertemperaturgivare)	5 VDC
Mått	80 x 85 x 30 mm
Installation	Utanpåliggande installation

Faktorer som påverkar batteritiden:

- Samplingsintervall
- Omgivningstemperatur
- Givare placerad i svagt fält
(tappar kontakt med nätverket ibland)

Batterilivslängd (ingår ej i leverans):	
Energizer L91 Ultimate Lithium 3100 mAh: 15 minuters mätintervall 60 minuters mätintervall	9.5 år 11 år
Energizer EN91 2800 mAh 15 minuters mätintervall 60 minuters mätintervall	6 år 7.5 år