

BRUKSANVISNING INSTRUCTION MANUAL

NAMRON ZIGBEE FUKTIGHET- TEMPERATURSENSOR

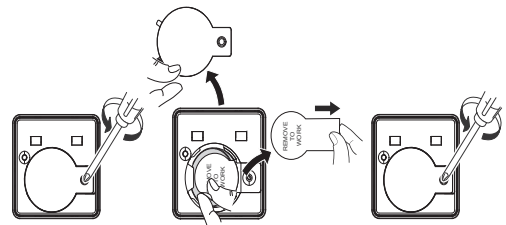
namron

CE IP20  

Beskrivelse: Fuktighet- og temperatursensor
Protokoll: Zigbee 3.0
Trådløs rekkevidde: 100m utendørs, 30m innendørs
Strømkilde: 3V, CR2450
Maks. arbeidsstrøm: 10,8mA
Standby strøm: < 1 uA
Temperatur nøyaktighet: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$
Fuktighetsnøyaktighet: $\pm 5\%$
Driftstemperatur: $-10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
Relativ fuktighet: Opptil 85 %
Dimensjon: 45,2*45,2*17,1mm

Description: Humidity & Temperature Sensor
Protocol: Zigbee 3.0
Wireless Range: 100m Outdoor, 30m Indoor
Power Source: 3V, CR2450
Max. Working Current: 10.8mA
Standby Current: < 1uA
Temp. accuracy: $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$
Humidity accuracy: $\pm 5\%$
Operating Temp: $-10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
Operating Humidity: Up to 85% non-condensing
Dimension: 45.2*45.2*17.1mm

MONTERING/MOUNTING

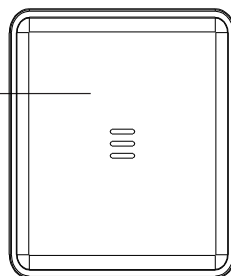


Enheten inneholder to sensorer. Den måler både temperatur og luftfuktighet i miljøet hvor den er installert.

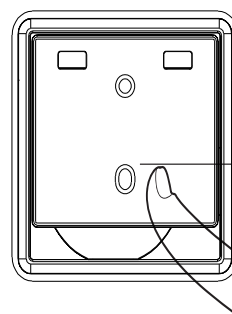
This sensor combine two sensors in one unit. The sensor measures temperature and humidity in the environment where the sensor is installed.

OPERASJON / OPERATION

A
Indikator/
Indicator



B
Innstillingsknapp/
Setting Button



1. FABRIKKINNSTILLING

Trykk og hold B i 10 sekunder; etter 10 sekunder vil A blinke raskt rødt, slipp B, og A vil lyse i 3 sekunder.

2. LEGG TIL I ZIGBEE-NETTVERKET

Trykk på knappen B kjøpt 3 ganger,
-hvis enheten ikke er i et nettverk, vil A blinke sakte oransje, og begynne å søke nettverk og legge til.
-hvis enheten er i et nettverk, blinker A sakte grønt i 5 sekunder.
Vennligst tilbakestill sensoren til fabrikkinnstilling og forsøk igjen.

1. FACTORY RESET

Long Press Button B for 10s, A will blink quickly in red after 10s, release B and A will stay solid for 3s to reset.

2. ADD TO THE ZIGBEE NETWORK

Short press B for 3 times,
• if the device is not in the network, A will blink slowly in orange, then it will start searching network and adding.
• if the device is in the network, A will blink slowly in green for 5s.
Then please do factory reset then pair.

3. INDIKATOR BETYDNING

7 korte grønne blink indikerer at enheten er slått på.
Blinker sakte oransje: Nettverkskobling (timeout 2 minutter).
Et kontinuerlig grønt lys indikerer en vellykket nettverkskobling.
Tre sekunder med konstant oransje indikerer en mislykket nettverksparring.
Et oransje blink hvert minutt: batteristrømmen begynner å bli lav.
Oransje blinking i tre sekunder: indikerer tap av hubforbindelse.

3. INDICATOR MEANING

A blink slowly in green for 7 times: Device powered on
A blink slowly in orange: Network pairing (timeout 2 mins)
A stay in solid green: Network pairing successful.
A stay in solid orange for 3s: Network pairing failed.
A blinking in orange once per minute: battery power empty soon
A blinking quickly in orange for 3s: Lost connection with hub

MÅL / MEASURES

