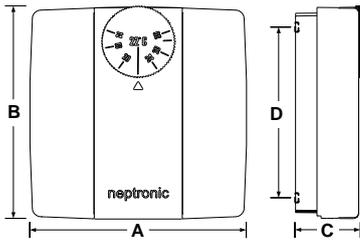


**Features:**

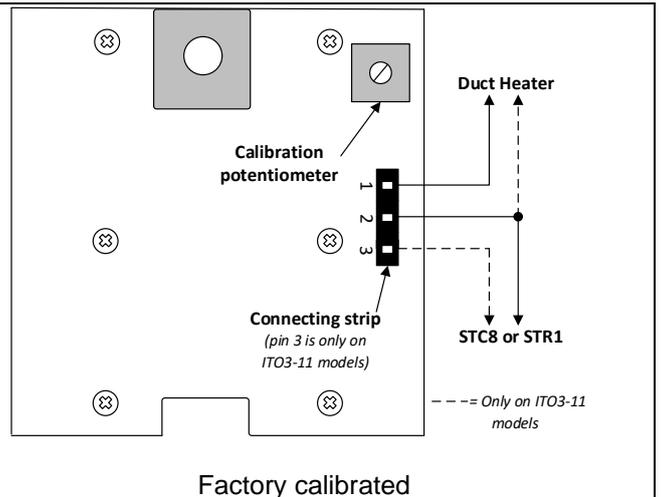
- Celsius or Fahrenheit scale
- Sensor 3.3 KΩ or 10 KΩ

ITO3-C
ITO3-F
ITO3-11C
ITO3-11F

Technical Data	ITO3-C	ITO3-F	ITO3-11C	ITO3-11F
Scale	Celsius	Fahrenheit	Celsius	Fahrenheit
Set point range	14°C to 30°C	57°F to 86°F	14°C to 30°C	57°F to 86°F
Sensor NTC	3.3 KΩ		10 KΩ	
Electrical connection	2 wires or 3 wires 0.8 mm ² [18 AWG] minimum			
Operating temperature	2°C to 35°C (35°F to 95°F)			
Storage temperature	0°C to 50°C (32°F to 122°F)			
Potentiometer	2.5 K ohms			
Relative Humidity	5 to 95 % non condensing			
Ingress protection	IP 30 (EN 60529)			
Weight	68 g. [0.15 lb]			
Application	The temperature set point adjustment without sensor ITO3 series must be used with a duct temperature sensor from Neptronic® to control a DF series Duct heater, a BM023C actuator or a TCA or VVC controller from Neptronic®			

Dimensions

Dimension	Inches	Metric (mm)
A	3.00	78
B	3.00	78
C	1.00	24
D	2.36	60

PCB**Mounting Instructions**

- Remove the screw (captive) holding the base and the front cover of the room set point sensor enclosure.
- Lift the front cover of the enclosure to separate it from the base.
- Pull wire through the base hole.
- Secure the base to the wall using wall anchors and screws (supplied). Make the appropriate connections.
- Mount the control module on the base and secure using the screw.

Recycling at end of life

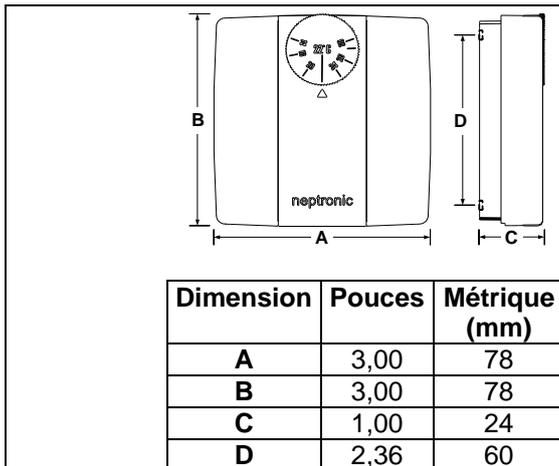
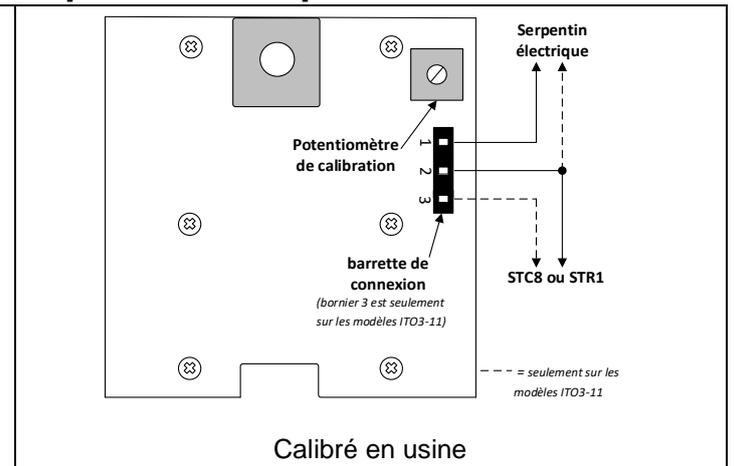
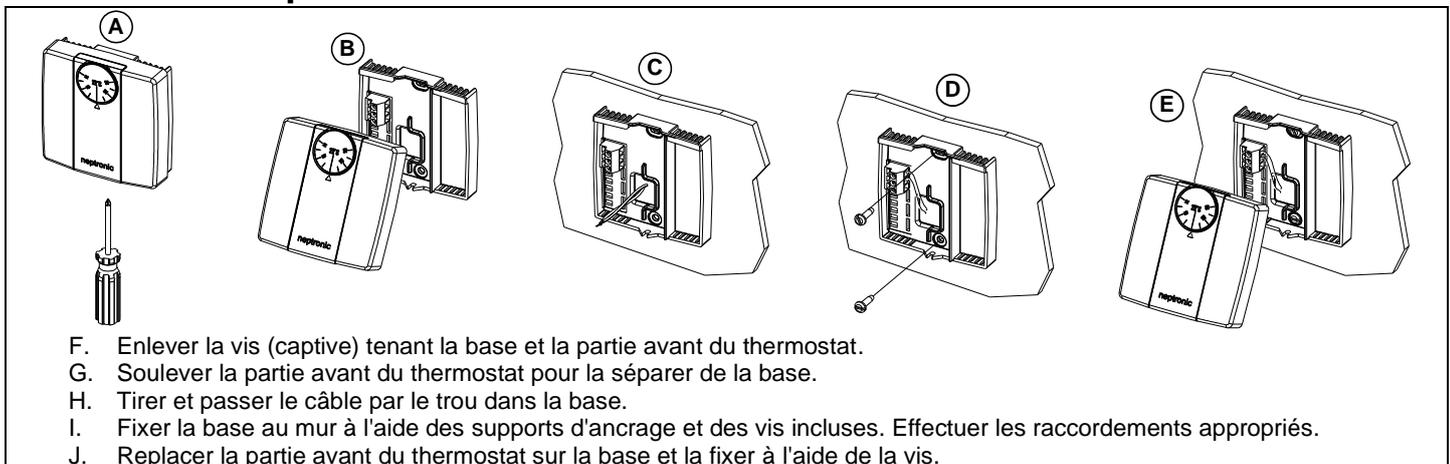
At end of life, please return the electronic control to your Neptronic® local distributor for recycling. If you need to find the nearest Neptronic® authorized distributor, please consult www.neptronic.com.


Caractéristiques:

- Échelle Fahrenheit ou Celsius
- Sonde 3,3 KΩ ou 10 KΩ

ITO3-C
ITO3-F
ITO3-11C
ITO3-11F

Données techniques	ITO3-C	ITO3-F	ITO3-11C	ITO3-11F
Échelle	Celsius	Fahrenheit	Celsius	Fahrenheit
Plage d'ajustement du point de consigne	14°C à 30°C	57°F à 86°F	14°C à 30°C	57°F à 86°F
Sonde NTC	3,3 KΩ		10 KΩ	
Raccordement électrique	2 fils or 3 fils 0.8 mm ² [18 AWG] minimum			
Température de fonctionnement	2°C à 35°C (35°F à 95°F)			
Température d'entreposage	0°C à 50°C (32°F à 122°F)			
Potentiomètre	2,5 K ohms			
Humidité relative	5 à 95 % non condensé			
Degré de protection	IP 30 (EN 60529)			
Poids	68 g. [0,15 lb]			
Application	L'ajustement du point de consigne de température sans sonde de série ITO3 doit être utilisée avec une sonde de température externe de Neptronic® pour contrôler un serpentin électrique série DF, un servomoteur BM023C ou un contrôleur TCA ou VVC de Neptronic®.			

Dimensions

Plaquette électronique

Installation mécanique

Recyclage de fin de vie


À la fin de sa vie, veuillez retourner ce contrôle électronique à votre distributeur Neptronic® local. Si vous avez besoin de localiser le distributeur autorisé Neptronic® le plus près de chez vous, consulter notre site Web www.neptronic.com.