Chapitre 3 : Page 1.2 : 04.04

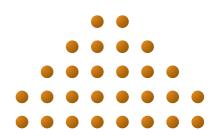
OJ Microline®

OTN











THERMOSTATS FOR COMFORT HEATING

Thermostat avec abaissement de la température de consigne

Conseillé pour la commande de chauffage au sol et de convecteurs électriques.

- Montage dans boîte murale standard encastrée.
- Avec interrupteur intégré permettant de couper facilement le chauffage lors de l'aération de la pièce et pendant la saison estivale.
- Commande marche-arrêt jusqu'à 3 600 W, 16 A
- Avec échelle graduée permettant de régler facilement la température souhaitée du sol ou de la pièce. Si nécessaire, l'échelle peut être réglée, pour limiter les températures maximales et minimales.
- Mode automatique d'abaissement de la température de consigne intégré via une horloge à distance.
- Thermostat électronique de régulation précise de la température garantissant un confort élevé à la surface du sol ou dans la pièce.

Design européen élégant

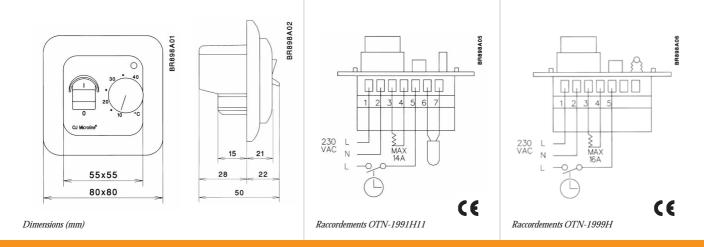
Peut être monté conjointement avec plusieurs types d'interrupteur d'éclairage.

GAMME DE PRODUITS

TYPE	PRODUIT	
OTN-1991H11	Thermostat IP 21 avec abaissement de la température de consigne de 5 °C, avec sonde de sol de 3 m Possibilité de montage d'une sonde de pièce à distance	
OTN-1999H	Thermostat avec abaissement de la température de	
	consigne de 5 °C, équipé d'une sonde de pièce intégrée	
	'	
ACCESSOIRES		
ETF-944/99-H	Sonde de pièce à distance pour montage mural en surface	
OTN-VH	Plaque de base pour montage mural en surface	
ACC-001	Plaque d'appui 86 x 86 mm pour prises de courant murales de grandes dimensions (10 unités)	
MM-7595	Horloge électronique jour/semaine pour rail DIN	

T. +45 73 12 13 14 F. +45 73 12 13 13 OJ@OJ.DK WWW.OJ.DK





Commande de thermostat

Le type OTN est un thermostat électronique marche-arrêt avec commande de température par sonde NTC. Le chauffage est allumé ou coupé avec un différentiel de 0,4 °C seulement. Une DEL rouge indique lorsque le chauffage est allumé.

Abaissement de la température de consigne

Type OTN avec abaissement de la température de consigne de 5 °C activé par une horloge jour/semaine, par exemple MM-7595. L'horloge est programmée avec les périodes souhaitées de confort et d'abaissement de la température.

Corps IP 21

Possibilité de montage du type OTN-1999H11 dans les salles de bains et autres pièces humides.

Réglage du thermostat

Plage de température + 5 / + 40 °C permettant un réglage aisé de la température souhaitée. Les bagues de blocage situées derrière le bouton du thermostat sont destinées au réglage des températures minimales et maximales.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TENSION D'ALIMENTATION	RELAIS DE SORTIE	
230 V + 10 / - 15 % 50/60 Hz	OTN-1991H11: OTN-1999H:	14 A, maxi. 3 200 W 16 A, maxi. 3 600 W
INTERRUPTEUR INTÉGRÉ	PLAGE DE TEMPÉRATURE	ABAISSEMENT DE LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE
Unipolaire	+ 5 / + 40 °C	5 °C (via horloge à distance)
DIFFÉRENTIEL ON/OFF (MARCHE-ARRÊT)	CORPS	
0,4 °C	OTN-1991H11: OTN-1999H:	IP 21 IP 20
TEMPÉRATURE AMBIANTE	DIMENSIONS (H/L/P)	TYPE DE SONDE
0 / + 50 °C	80/80/50 mm	NTC

Le chauffage est coupé en cas de panne de sonde



La gamme de thermostats OJ comprend :

- Thermostats pour montage encastré
- Thermostats pour montage mural
- Thermostats pour montage sur rail DIN
- Thermostats pour fonte de neige et protection antigel
- Thermostats triac et commandes de 1 à 44 kW
- Thermostats adaptés aux besoins individuels du marché en termes de conception, d'homologation et de normalisation du matériel électrique