SIEMENS 1<sup>236</sup>



# Thermostat de sécurité

JTU3/NV

Pour gaines d'air

Plage de réglage : +20...+100°C Contact à réarmement manuel

Micro-interrupteur étanche à la poussière, avec contacts inverseurs SPDT

## **Domaines d'application**

Le thermostat de sécurité JTU3/NV (airstat) pour gaines d'air a été spécialement étudié pour la protection des installations de chauffage par air pulsé, utilisant des générateurs à air chaud équipés de brûleurs à gaz ou au fioul, ainsi que des installations équipées de batteries électriques.

#### Références et désignations

Exécution		
	La plaque isolante et les vis de fixation sont livrées avec l'appareil.	
Accessoires		
	Thermostat de sécurité pour gaines d'air	JTU3/NV

Le thermostat est en acier galvanisé, avec un capot peint.

## Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Tension d'alimentation	max. 250 V~	
générales	courant	max. 15 (8) A mini 150 mA	
	Fréquence	50 / 60 Hz	
	Température maxi capillaire	200°C	
	Conditions ambiantes		
	Fonctionnement	-15 + 80°C	
	température d'utilisation	080 % HR	
	humidité		
	Transport	-10 + 80°C	
	température	080 % HR	
	humidité		
Normes et standards	Normes relatives aux produits		
	Dispositifs de commande électrique		
	automatiques à usage domestique et		
	analogue	EN 60335	
	Compatibilité électromagnétique		
	Sensibilité aux influences parasites	EN 50082-2	
	Rayonnements perturbateurs	EN 50081-2	
	Conformité <b>(</b> selon		
	directive CEM	98/336/CEE	
	directive relative à la basse tension	73/23/CEE	
	Classe de protection	I, selon VDE 0100	
	Type de protection du boîtier	IP 40, selon DIN 40040 et IEC 144	
Divers	Bornes de raccordement pour fils	1 x 1,5 mm²	
	Dimensions du boîtier	139 X 83 X 58 mm	
	Longueur de la canne	350 mm	
	Poids	0,500 kg	
	Certification de modèle par TÜV selon DIN 14597*excepté pour générateur d'air chaud selon DIN 4794		

#### Indications pour l'ingénierie

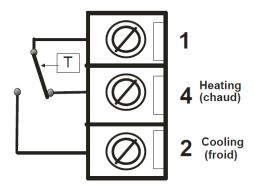
Le montage et la maintenance doivent être effectués hors tension sur l'appareil ou les périphériques par un technicien qualifié.

SIEMENS ne pourra être tenu pour responsables des dommages causés suite à une mauvaise installation ou une maintenance manipulant ou enlevant les dispositifs de sécurité.

Pour garantir l'étanchéité de l'appareil, bien visser les vis du couvercle et serrer le presse-étoupe.

## Indications pour le montage et l'installation

Toute position est acceptable. Pour le raccordement, enlever les vis du couvercle. Afin d'éviter d'écraser le tube du capillaire si besoin le courber en évitant un angle droit. Protection contre la rupture du détecteur : le contact s'ouvre en cas de dommage au capillaire.



# **Encombrements**

