



## Thermostat de sécurité incendie

## NTZ-R6585

à réarmement manuel

---

**Plage de réglage : +65...+85 °C**

**Réarmement manuel par hausse de température**

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

**Sécurité en cas de rupture du capillaire**

### Domaines d'application

---

Ce thermostat pour gaines d'air est destiné à la mesure de la température d'éléments non agressifs en chauffage, ventilation, et industries générales.

Il est particulièrement adapté à la sécurité des installations d'air conditionné pour signaler une hausse de température.

### Références et désignations

---

Thermostat de sécurité incendie à réarmement manuel

**NTZ-R6585**

### Accessoires

Ressort de protection du capillaire (fourni avec le thermostat)

**DBZ25**

## Exécution

---


Le thermostat comporte un socle et un couvercle étanche en ABS.

## Recyclage

Les plus grands des éléments en matière plastique permettent, en fin de vie de l'appareil, un recyclage respectueux de l'environnement.

## Caractéristiques techniques

---

Caractéristiques générales	Tension d'alimentation	max. 250 V~
	courant	max. 10 (1,5) A
	Fréquence	50 / 60 Hz
	Conditions ambiantes	
	Fonctionnement	
	température max. au bulbe	+120 °C
	humidité	< 95 % hum. rel.
	Transport	
	température	-10...+65 °C
	humidité	< 95 % hum. rel.
Normes et standards	Normes relatives aux produits	
	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue	
		EN 60 335
	Compatibilité électromagnétique	
	Sensibilité aux influences parasites	EN 50 082-2
	Rayonnements perturbateurs	EN 50 081-2
Divers	Conformité  selon	
	directive relative à la CEM	89/336/CEE
	directive relative à la basse tension	73/23/CEE
	Classe de protection	I, selon EN 60 335-1
	Type de protection du boîtier	IP 54, selon EN 60 529
	Bornes de raccordement pour	1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Dimensions du boîtier	108 x 70 x 72 mm	
Longueur du ressort de protection	190 mm	
Poids	0,450 kg	

## Indications pour l'ingénierie

---

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

IndustrieTechnik, F.D.C et SIEMENS ne pourront être tenus 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.

### Réarmement manuel par hausse de température

Afin de réarmer le thermostat après un déclenchement de la sécurité, dévisser le capuchon de protection (noir) et appuyer sur le bouton de réarmement (rouge) situé sur le dessus du couvercle du thermostat.

## Indications pour le montage et l'installation

---

Toute position est acceptable. Pour le raccordement, enlever les vis du couvercle.

Pour montage sur un mur, utiliser les vis fournies.

## Schéma des connexions

---

