

Thermostats électroniques

THALOS

Série de thermostats électroniques écran tactile avec installation mural projetés pour le contrôle de la température ambiante soit en chauffage qu'en conditionnement, disponibles en couleurs blanc et noir avec alimentation à 230 V ou à batterie.

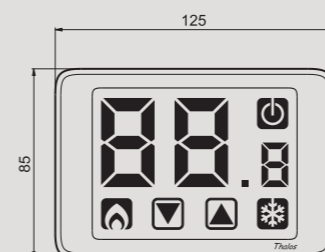


- 1 Base en plastique pour l'installation murale ou à couverture de la boîte 503
- 2 Ample écran tactile rétroéclairé pour la visualisation de la température mesurée et pour la programmation de l'instrument
- 3 Boîte à bornes au dos de l'instrument pour la connexion au relais de sortie, de l'alimentation (seulement modèles 230V) et du contact externe (seulement modèle à batterie)

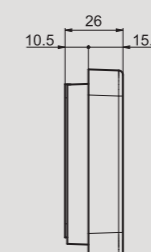


DIMENSIONS (mm)

Vue frontale

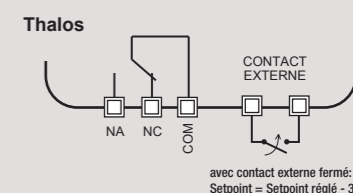
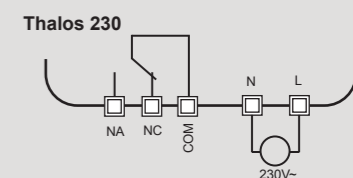


Vue latérale



SCHEMA DE BRANCHEMENT

Schéma



GESTION CLIMAT

THERMOSTATS MURALS ECRAN TACTILE

THALOS 230

- Alimentation: 230 V AC 50/60 Hz
- Modalité de régulation été/hiver/éteint
- Régulation de la température de type ON/OFF avec différentiel qui peut être réglé
- Fonction éteint avec régulation sur température d'antigel (qui peut être réglée)
- Sortie relais monostable 5A / 250 V AC
- Blocage clavier par mot de passe
- Possibilité de limiter la série des valeurs qui peuvent être réglés comme setpoint
- Ecran avec rétroéclairage polychrome
 - bleu si la température mesurée est inférieure au setpoint de 0,5°C au moins
 - vert si la différence entre température mesurée et setpoint est inférieure à 0,5°C
 - rouge si la température mesurée est supérieure au setpoint de 0,5°C au moins



THALOS

- Alimentation: 2x1,5V (tipo AAA)
- Modalité de régulation été/hiver/éteint
- Régulation de la température de type ON/OFF avec différentiel qui peut être réglé
- Fonction éteint avec régulation sur température d'antigel (qui peut être réglée)
- Sortie relais bistable 5A / 250 V AC
- Blocage clavier par mot de passe
- Possibilité de limiter la série de valeurs qui peuvent être réglées comme setpoint
- Ecran avec rétroéclairage monochrome (bleu) temporisé actif après avoir appuyé sur une des touches
- Entrée pour contact propre pour la réduction du setpoint réglé de 3°C



entrée numérique

Code	Modèle	Description	Couleur	Alimentation
VE434700	Thalos 230 Bianco	Thermostat écran tactile polychrome	Blanc	230 V~
VE435400	Thalos 230 Nero	Thermostat écran tactile polychrome	Noir	230 V~
VE432100	Thalos Bianco	Thermostat écran tactile rétroéclairé	Blanc	Batterie
VE433900	Thalos Nero	Thermostat écran tactile rétroéclairé	Noir	Batterie

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Thalos 230

Alimentation	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
Fréquence	Hz	50/60
Fixage		mural
Section maximum du câble	mm ²	1,5
Débit relais de sortie		5A / 250 V (monostable)
Entrée		-
Modalité de fonctionnement		été/hiver/éteint
Setpoint qui peut être réglé	°C	2 ÷ 35
Différentiel	°C	0,1 ÷ 1
Résolution température mesurée	°C	0,1
Précision de mesure	°C	0,5
Température d'antigel	°C	1 ÷ 10
Température de fonctionnement	°C	0 ÷ 50
Température de stockage	°C	-10 ÷ 65
Humidité de fonctionnement	RH	20% ÷ 90% sans condensation
Degré de protection		IP40

Thalos

Alimentation à batteries alcalines		2 x 1,5V (AAA)
Autonomie	mois	12
Fixage		mural
Section maximum du câble	mm ²	1,5
Débit relais de sortie		5A / 250 V (bistable)
Entrée		deux bornes pour réduction setpoint
Modalité de fonctionnement		été/hiver/éteint
Setpoint qui peut être réglé	°C	2 ÷ 35
Différentiel	°C	0,1 ÷ 1
Résolution température mesurée	°C	0,1
Précision de mesure	°C	0,5
Température d'antigel	°C	1 ÷ 10
Température de fonctionnement	°C	0 ÷ 50
Température de stockage	°C	-10 ÷ 65
Humidité de fonctionnement	RH	20% ÷ 90% sans condensation
Degré de protection		IP40

REFERENCES NORMATIVES

La conformité aux Directives Communautaires: 2006/95/CE (Basse Tension), 2004/108/CE (E.M.C.) est déclarée en référence aux normes suivantes: • EN 60730-2-9