

THERMOSTATS D'AMBIANCE



THERMOSTATS POUR LA RÉFRIGÉRATION OU LA CONGÉLATION

- Boîtier mural avec consigne réglable
- Plage de consigne réglage de : -35 à 35°C
- Contacts inverseur : 15A (2,5A inductif) / 250V
- Différentiel : 1,5°C +/- 0,5°C
- TSC093 : Capillaire (1500mm) et bulbe (D:6xL:112mm) nickelés
- TSC094 : Bulbe ambiant nickelé (D:7xL:98mm)
- Dimensions : H:95 x L:57 x P:52mm

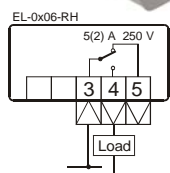
| Références | Caractéristiques |
|------------|--------------------------------------|
| TSC093 | -35/+35°C - Modèle capillaire 1500mm |
| TSC094 | -35/+35°C - modèle ambiance |



THERMOSTAT POUR LE CHAUFFAGE OU LE RAFFRAICHISSEMENT

- Boîtier mural avec consigne réglable
- Plage de consigne réglage de : 6 à 30°C
- Contacts inverseur : 10A (2,5A inductif) / 250V
- Différentiel inférieur à 1°C
- Dimensions : H:76 x L:76 x P:35mm

| Référence | Couleur |
|-----------|---------|
| TN02 | Blanc |



THERMOSTAT POUR LE CHAUFFAGE OU LE RAFFRAICHISSEMENT

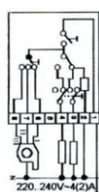
Mode de fonctionnement configurable en ETE (climatisation) ou HIVER (chauffage). Points de consigne JOUR (confort) et NUIT (éco) réglables et indexables. Plage de travail 5 à 35°C. Résolution 0,2°C. Consigne antigel fixe de 7°C. Relais charge 5A AC1 et 2A AC3. Alimentation par 2 piles LR03 (non fournies). Montage mural par 2 vis. Ambiance maxi -5/+50°C.

| Référence | Couleur |
|----------------|---------|
| EL-0206WH-C-EN | Blanc* |

* : EXISTE AUSSI EN COULEUR ARGENT, GRIS ANTHRACITE, BLEU ET NOIR

THERMOSTAT POUR LA CLIMATISATION

- Boîtier mural avec consigne réglable
- Plage de consigne réglage de : 10 à 30°C
- Pouvoir de coupure : 10A (résistif) / 250V
- Bouton ON/OFF
- Sélecteur de 3 vitesses de ventilation
- Sélecteur Chaud / Froid ou uniquement ventilation
- Alimentation 230Vca



| Référence | Couleur |
|-----------|---------|
| TACH1 | Blanc |

THERMOSTATS & HYGROSTATS



INSTAT 868-R

THERMOSTAT À HORLOGE AVEC ÉMETTEUR RADIO INSTAT 868-R

- Transmet à récepteur INSTAT 868-a...
- Programmes hebdomadaire et journaliers indépendants
- 5 programmes de fonctionnement prééglés
- 3 consignes de température réglables (confort, standard et nuit)
- Programmation vacances
- Mode chauffage et rafraîchissement



INSTAT 868-R1

THERMOSTAT SANS HORLOGE AVEC ÉMETTEUR RADIO INSTAT 868-R1

- Variante sans horloge pour utilisation comme thermostat individuel avec transmission radio vers récepteur INSTAT 868-a1A. ou comme thermostat de zone en liaison radio avec INSTAT 868-r et récepteur INSTAT 868-a6.



INSTAT 868-a1 A

RÉCEPTEUR RADIO À 1 RELAIS INSTAT 868-a1 A

- Pour émetteur / transmetteur INSTAT 868-r et INSTAT 868-r1.
- Alimentation 230Vca.
- 1 sortie relais pour électrovannes, systèmes de chauffage électriques, pompes ou bruleur.



INSTAT 868-a6

RÉCEPTEUR RADIO À 6 RELAIS INSTAT 868-a6

- Pour émetteur / transmetteur INSTAT 868-r et INSTAT 868-r1.
- Alimentation 230Vca.
- 5 sorties relais pour électrovannes de plancher chauffant / rafraîchissant dont 1 thermostat maître INSTAT 868-r, 1 thermostat indépendant INSTAT 868-r, 3 thermostats esclaves INSTAT 868-r1 et 1 relais pour la pompe de circulation.

| Référence | Caractéristiques |
|-----------------|--|
| INSTAT 868-r | Thermostat émetteur radio avec horloge |
| INSTAT 868-r1 | Thermostat émetteur radio (sans horloge et sans affichage) |
| INSTAT 868-a1 A | Récepteur radio 1 relais NO 16A (2) / 250Vca |
| INSTAT 868-a6 | Récepteur radio 6 relais NO&NF 8A (2) / 250Vca |

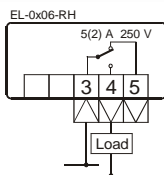


HYGROSTAT D'AMBIANCE EL-RH

Mode de fonctionnement configurable en Humidification ou Déshumidification. Points de consigne JOUR (confort) et NUIT (économique) réglables et indexables. Plage de mesure 10 à 95%HR. Plage de travail 30 à 90%HR. Résolution 2%HR. Relais charge 5A AC1 et 2A AC3. Alimentation par 2 piles LR03 (non fournies). Montage mural par 2 vis. Ambiance maxi -5/+50°C.

| Référence | Couleur |
|------------------|---------|
| EL-0206SLC-IT-RH | Argent* |

* : EXISTE AUSSI EN COULEUR ARGENT, GRIS ANTHRACITE, BLEU ET NOIR



HYGROSTATS



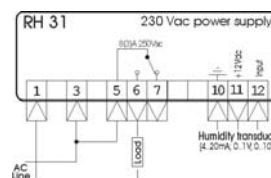
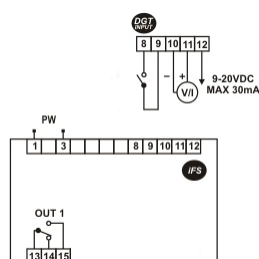
HYGROSTAT D'AMBIANCE HG MINI

Elément de mesure en matière synthétique. Plaque de réglage de 35 à 100% HR. Précision 3%. Différentiel d'environ 4% HR. Température admissible de 0 à 60°C. Vitesse d'air admissible de 15m/sec max. Relais inverseur 5A AC1 / 230Vca. Boîtier gris clair IP20. Dimensions 85x55x36mm. Montage mural.

| Référence | Couleur |
|-----------|------------|
| HG Mini | Gris clair |

HYGROSTATS À 1 ÉTAGE RH31 & SCD210 (POUR SONDE 4-20MA)

Configurable en humidification ou déshumidification. Plaque préconfigurée de 0 à 100%HR (RH31) et 0,0 à 99,9%HR (SCD210). Résolution 1%HR (RH31) et 0,1%HR (SCD210). Relais charge 8A/250Vca. Sortie alimentation sonde 12Vcc. Alimentation 230Vca ou 12-24Vca/cc. Blocage du clavier. Face avant 32x74mm, découpe 29x71mm et profondeur 60mm (RH31). 4 modules Rail DIN (SCD210).



| Références | Fonction | Boîtier | Alimentation |
|------------|---------------------|-------------|--------------|
| RH31-0501 | Hygrostat à 1 étage | Encastrable | 230Vca |
| RH31-0504 | Hygrostat à 1 étage | Encastrable | 12-24Vca/cc |
| SCD210E7/A | Hygrostat à 1 étage | Rail DIN | 230Vca |



SONDE D'HYGROMÉTRIE FPL039

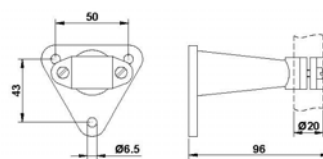
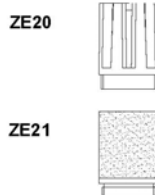
Elément de mesure capacitif. Plage de mesure 0 à 100% HR. Plage de travail 15 à 90% HR. Sortie 4-20mA avec échelle de 0 à 100% HR. Température admissible de -20 à 80°C. Vitesse d'air Mini de 1m/sec. Alimentation 12 à 24Vcc. Boîtier type micro. Dimensions D:20 x Lg:187mm. Câble 1,5 mètres à 2 fils.

Livree avec filtre crépine en plastique (autres filtres en option).

ZE20 (en option) : Filtre à membrane pour aérosols (V d'air max : 10m/sec)

ZE21 (en option) : Filtre fritté finement poreux en inox pour fortes vitesses d'air (V d'air max : 20m/sec) et forte exposition aux corps étrangers.

| Référence | Désignation |
|-----------|---|
| FPL039 | Sonde d'hygrométrie avec filtre standard |
| ZE20 | Filtre à membrane |
| ZE21 | Filtre poreux en inox fritté |
| 20.009 | Console murale pour fixation de la sonde FPL039 |



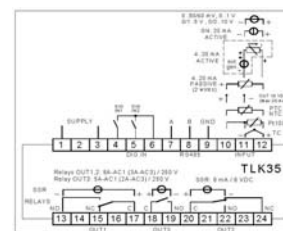
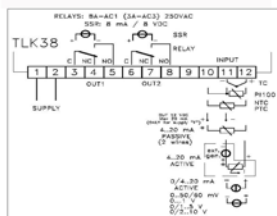
Console murale

20.009

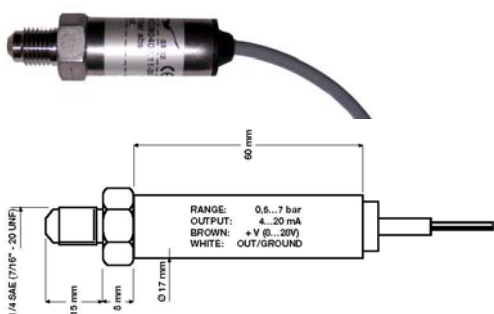
PRESSOSTATS

PRESSOSTATS TLK38 & TLK35 (POUR CAPTEUR 4-20MA)

Pressostats à 1 ou 2 étage(s) ou zone neutre. Entrée sonde 4-20mA pour capteur de pression. Plage configurable de -1999 à 9999 Bar. Résolution 0,01, 0,1 ou 1 Bar. 2 sorties relais inverseur 8A/250Vca. Sortie alimentation sonde 12Vcc. Alimentation 230Vca. Blocage du clavier. Face avant 32x74mm, découpe 29x71mm et profondeur 70mm (TLK38). 4 modules Rail DIN (TLK35).



| Références | Fonction | Boitier | Alimentation |
|------------|---|-------------|--------------|
| TLK38_HIRR | Pressostat à 1 ou 2 étage(s) ou zone neutre | Encastrable | 230Vca |
| TLK35-HIRR | Pressostat à 1 ou 2 étage(s) ou zone neutre | Rail DIN | 230Vca |



CAPTEURS DE PRESSION

Pour pressostat électronique. Raccordement mâle 1/4" SAE (7/16 - 20 UNF). Câble 2 mètres à 2 fils. Sortie 4-20mA. Alimentation 8 à 28Vcc.

| Références | Plage | Lg câble |
|------------|---------------------------|----------|
| ZFPA007-M | - 0,5 à 7 bars (non abs.) | 2 mètres |
| ZFPA030-M | 0 à 30 bars (non abs.) | 2 mètres |



PRESSOSTATS RANCO SÉRIE 016 & 017

- Réarmement automatique (ou manuel sur modèle HP réf : 016H6751)
- Raccordement mâle 1/4" SAE à visser.

| Réf. | Type | Réarmement | Plage (Bar) | Différentiel (Bar) | Raccordement |
|----------|--|---------------|-------------|--------------------|--------------|
| 016H6703 | BP | Automatique | - 0,3 à 7 | 0,6 à 4 | mâle 1/4" |
| 016H6750 | HP | Automatique | 7 à 30 | 2,5 à 8 | mâle 1/4" |
| 016H6751 | HP | Manuel | 7 à 30 | 3,2 fixe | Mâle 1/4" |
| 017H4701 | HP | Automatique | 7 à 30 | 3,5 fixe | Mâle 1/4" |
| | BP | | - 0,3 à 7 | 0,6 à 4 | |
| 31696001 | Support équerre pour série 016 & 017 | | | | |
| 900M | Tube capillaire - 2 écrous 1/4" - longueur 900mm | | | | |