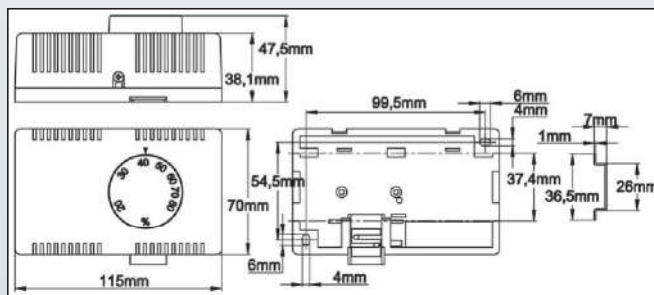


# Hygrostats mécaniques muraux d'ambiance, Usage général

## TYPE :Q88F-R

### DIMENSIONS



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**ELEMENT DE MESURE :** Film polymère hygroscopique avec traitement spécial, garantissant une réponse rapide, une longue durée de vie et une grande stabilité.

**BOITIER :** Boitier mural d'ambiance avec ouïes de ventilation. IP30. A placer dans un endroit naturellement ventilé pour assurer une bonne mesure de l'humidité. Protéger des risques de projection d'eau. Ne pas utiliser dans des locaux où il y a des risques de condensation.

**FIXATION :** fixation murale par deux vis accessibles après ouverture du couvercle. En standard ce boitier comporte aussi une fixation arrière encliquetable sur rail Din symétrique

**REGLAGE :** Par manette graduée en % d'humidité relative. de 20 à 80% sur 235° d'angulation.

**ETALONNAGE :** en milieu de plage à 42% d'humidité relative et 22°C. Précision au point d'étalonnage : +/-5% d'humidité relative. Positions mini et maxi avec blocage mécanique du contact.

**CONTACT:** inverseur, le contact NF (NC) s'ouvre lorsque l'humidité relative passe au dessus de la valeur du point de consigne (applications en humidification), le contact NO se ferme lorsque l'humidité relative passe au dessus de la valeur de consigne (applications en déshumidification ou en ventilation)

#### MATIERES DES CONTACTS :

- Contacts argent plaqué or, recommandés lorsque le produit doit être stocké longtemps en ambiance humide ou doit commander des circuits électroniques

- Contacts argent : recommandés lorsque le produit doit couper des charges importantes.

**RACCORDEMENT ELECTRIQUE :** par bornes à vis

#### CONDITIONS D'UTILISATION :

- Température ambiante : 5 à 40°C

- Humidité : 5 à 95%(sans condensation)

#### POUVOIR DE COUPE :

- UL et CSA : 6A résistif, 20A LRA, 3.7A FLA, 240V

- CE : 6A résistif, (3.7A inductif) 250V

**OPTIONS :** Impression du boitier ou de la manette personnalisée (minimum 100 pièces)

### REFERENCES :

Contact plaqué or	Contact argent	Plage de réglage	Sens de rotation pour augmentation du point de consigne
Q88F3G14C208090R	Q88F3S14C208090R	20-80%	Anti-horaire