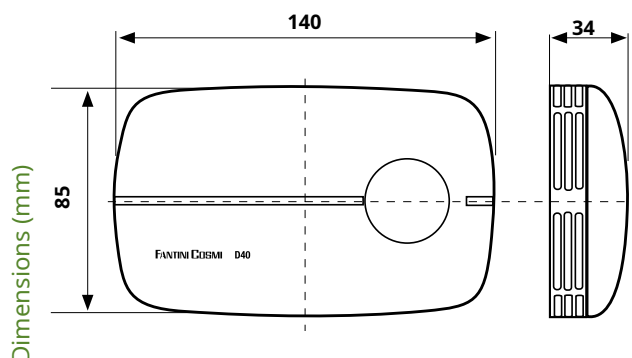


# Hygrostat électronique d'ambiance

## FAN66004

Hygrostat électronique d'ambiance adapté aux systèmes d'humidification ou de déshumidification des maisons et bureaux.



|     | Alimentation électrique | Note des contacts | Plage d'humidité relative | Différentiel | Température ambiante admissible | Degré de protection |
|-----|-------------------------|-------------------|---------------------------|--------------|---------------------------------|---------------------|
|     |                         |                   | UR%                       | UR%          | °C                              |                     |
| D40 | 230 Vca 50 Hz           | 6(3)A 250Vca      | 30 ÷ 90                   | 5            | 0 ÷ 50                          | IP20                |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation : 230 Vca 50 Hz.

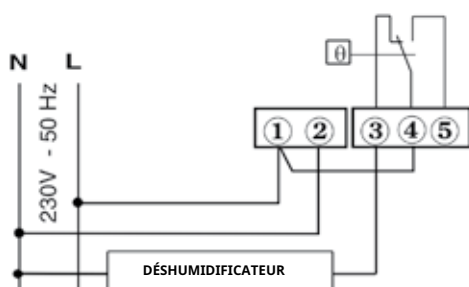
Puissance maximale dissipée 2 VA.

Capacité contacts : 6(3) A 250 Vca.

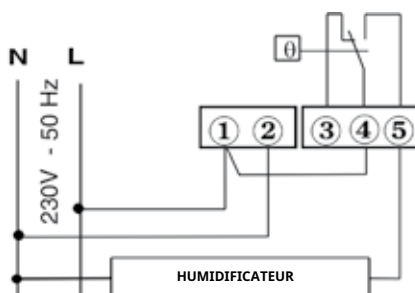
Micro déconnexion (1B).

Contacts de commutation sans tension

EXEMPLE DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE POUR UN SYSTEME DE DESHUMIDIFICATION



EXEMPLE DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE POUR UN SYSTEME D'HUMIDIFICATION



# HOMOLOGATION ET NORMES

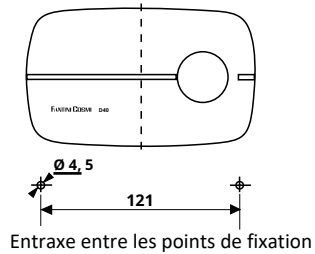
---

Conforme aux normes EN60730-1.

## INSTALLATION

---

Montage mural.



## OPÉRATION

---

L'humidistat D40 détecte l'humidité ambiante grâce à un capteur capacitif, la compare à la valeur définie et commute le relais de sortie en mode d'humidification ou de déshumidification.

Lorsque l'humidité augmente : ouvre contacts 3-4 et ferme contacts 4-5.

Élément de détection électronique de type capacitif.

NB : il est recommandé pour les environnements qui ne dépassent pas 85% HR, pour les environnements avec une humidité plus élevée, contactez notre service technique.

## CARACTÉRISTIQUES

---

Indication LED : « On » lorsque l'humidité ambiante est supérieure à la valeur réglée.

Boîtier en matériau thermoplastique VO auto-éteignable et antichoc. Poids unitaire 0,16 Kg.