

EH4 Humidistat électronique

- *Le EH-4 est un humidistat à deux phases*
- *Contrôle de l'humidité relative*
- *Optional:*
 - *duct sensor IP65*
 - *remote display*



Deux contacts de fermeture

Utilisés pour contrôler un déshumidificateur à deux phases ou pour contrôler deux déshumidificateurs.

Affichage et diodes

Affichage de l'HR en % et 2 diodes pour indiquer les deux phases.

Capteur

Capteur d'humidité de type capacitif d'Honeywell avec une précision de $\leq \pm 2\%$ HR. Chaque capteur est étalonné à l'usine.

Option d'affichage à distance :

Affichage externe. L'affichage et les touches sont pilotés au moyen d'un câble de 2,5m basse tension.

Boîte d'affichage

Boîtier de relais

Capteur

Tube de sonde IP65



Câble RJ 9 basse tension jusqu'à 50 m

Alimentation 230 V

Câble RJ 9 basse tension 5 m



Données techniques

Capteur

Plage de mesure	: 0-99 % HR (sans condensation).
Précision:	: <±2 % HR dans la plage de mesure complète.
Temps de réponse	: A faible vitesse d'écoulement de l'air, 30 secondes.
Montage	: Montage mural.
Type de capteur	: Capteur de pièce, câble de capteur 5 m.

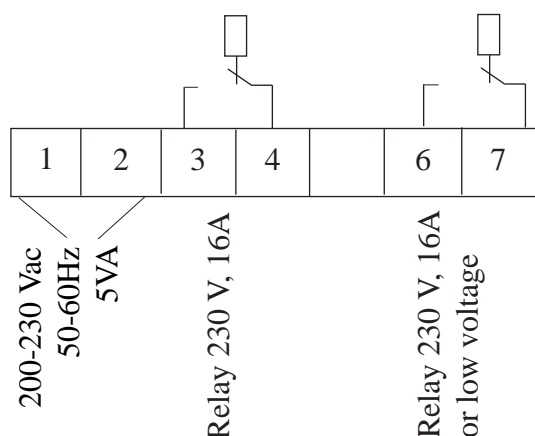
Boîte

Affichage	: hauteur : 100 mm, profondeur 60 mm, largeur 100 mm.
Display:	: LCD à 1 ligne.
Programmation	: Quatre boutons-poussoirs pour la programmation.
Enveloppe	: IP44, boîtier du capteur IP20. Température ambiante : 0-55°C.
Poids	: 0,6 kg.
Montage	: 4 trous de vis ø4 mm, vers le mur. Hauteur centre-centre : 83 mm, largeur centre-centre : 83 mm.
Option	: Boîte d'affichage distincte avec 25 m ou 50 m de câble basse tension.

Branchements et programmation

2 relais distincts	: Sans potentiel, max 230 V CA, 16 A chacun.
Alarme visuelle	: L'affichage clignote lorsque la valeur définie est atteinte.
Taille du câble	: Maximum 1 x 1,5 mm ² par borne.
Alimentation	: 230 V CA, 50-60 Hz (câble non inclus)

Option d'affichage à distance



Remote display option:



Câble d'affichage Câble du capteur

Câble de 2,5m basse tension de l'afficheur au boîtier interface. Alimentation du boîtier interface en 230V.

3m de câble de la sonde jusqu'au boîtier interface.

Seibu Giken DST AB

Avestagatan 33, 163 53 Spånga, Sverige
www.dst-sg.com E-mail: info@dst-sg.com
tel: 08-445 77 20; fax: 08-445 77 39

Représentant :

C.B.K. "L'AIR SEC"

Vente - Location

Immeuble Ampère - Z.I. - 16 rue Ampère
95300 PONTOISE - FRANCE
Tél. 01-34-20-01-37 - Fax 01-30-38-00-38
www.cbk.fr - e-mail : cbk@cbk.fr