

Composants et appareils de régulation

Thermostats KP: caractéristiques et prix du n° 2 sur le marché

Dans une précédente édition, nous vous avons expliqué pourquoi de plus en plus de frigoristes choisissent les pressostats Danfoss de type KP. Un tableau récapitulatif présentait l'énorme variété disponible et les possibilités d'applications; allant d'applications 'pump-down' au réglage de secours des centrales de compresseurs en passant par les pressostats basse et haute pression conformes à la législation PED. Danfoss vous offre toutefois, dans la gamme KP, également une large gamme de thermostats de qualité exceptionnelle. Nous en énumérons ci-dessous les caractéristiques. Comparez et fondez votre conviction.



Exemple d'application: thermostat de retardement pour le ventilateur avec sonde entre les ailettes de l'évaporateur

KP6I avec code de commande 060LI10266

Plage:	-30°C/+15°C
Spécifications:	<ul style="list-style-type: none"> sonde à distance spiralisée avec un diamètre 3/8" et un capillaire de 2 m sonde à charge de vapeur
Application:	<ul style="list-style-type: none"> chambre froide: +2°C/+4°C température d'évaporation -10°C
Exemple de réglage:	<ul style="list-style-type: none"> Différentiel: 5K Point de déclenchement: +3°C

Caractéristiques

- contact électrique: plus de 100.000 cycles d'interruption à pleine charge de 16A
- élément soufflet: testé pour plus de 1.000.000 de cycles (à température et différentiel moyens)
- toujours enclencher et débrancher à nouveau avec précision
- différents types avec plage de réglage, type de sonde adaptés
- design extrêmement compact
- raccordement électrique simple et rapide
- test de contact électrique sans outillage
- livré avec bouton de réglage correspondant
- livré avec plaquette de verrouillage pour que votre client final ne puisse modifier le point de réglage involontairement
- Nouveau: **tous les types sont approuvés CE et UL** (cela concerne aussi les pressostats KP)
- Voir: également tarif Danfoss p.57

Après le déclenchement de la machine frigorifique, le ventilateur de l'évaporateur continue jusqu'à ce que celui-ci soit déclenché par le thermostat du ventilateur à +3°C. Après l'enclenchement de la machine frigorifique par le thermostat d'ambiance KP62, le thermostat du ventilateur retarde l'enclenchement du ventilateur jusqu'à ce que l'évaporateur descende en dessous de -2°C. Ceci évite la projection de gouttes d'eau.

Remarque: Dans le cas d'un ralentissement du ventilateur dans un congélateur; un KP73 sera utilisé (sonde à charge d'adsorption).

Offre temporaire

Durant 4 mois, vous recevez 5 points d'épargne à la commande de thermostats KP de Danfoss. Vous pouvez ainsi épargner pour un body-warmer pratique et à la mode, un coffre à outils en cuir de boeuf ou un VTT. Cette action se déroule du 1er juin au 20 septembre 2002.

Vous souhaitez des informations complémentaires avec un aperçu des produits participants, les règles du jeu et les conditions de validité? Demandez alors notre brochure de promotion à l'aide du formulaire de réponse en annexe.



Contenu

Thermostats KP: caractéristiques et prix du n° 2 sur le marché

"L'optimisation P_o" des installations frigorifiques par bus de données

Renforcement et extension de l'équipe ADAP-KOOL®

Thermostat électronique Chaud/Froid EKC 101: prix attractif pour un design simplifié