FICHE PRODUIT

CATEGORIE : Pressostats

ETAT : Neuf

DESCRIPTIF :

Les pressotats KP sont utilisés dans les installations de réfrigération et de conditionnement d'air, pour assurer une protection contre une pression d'aspiration excessivement faible ou une pression de refoulement excessivement élevée. Ils permettent également de mettre en marche et d'arrêter les compresseurs frigorifiques et les ventilateurs des condenseurs à air. Un pressostat KP peut être connecté directement à un moteur c.a. monophasé, jusqu'à environ 2 kW de puissance, ou installé sur le circuit de commande des moteurs c.c. et des gros moteurs c.a. Les pressostats KP sont équipés d'un commutateur unipolaire bidirectionnel (SPDT, single-pole double-throw). La position du commutateur dépend du réglage du pressostat et de la pression au niveau du connecteur. Les pressostats KP sont disponibles avec des boîtiers IP30, IP44 et IP55.

Réarmement automatique:

Après un arrêt technique, ces pressostats se réarment automatiquement
Sur la ligne HP et sur la ligne BP

Utilisation principale :

Utilisation en régulation – Pump Down
Réglez la pression de démarrage BP sur l'échelle « CUT-IN ».
Un tour de tige de basse pression ~ 0,7 bar. Réglez le différentiel de BP sur l'échelle « DIFF. ». Un tour de tige de différentiel ~ 0,15 bar.
La pression de coupure BP correspond à la pression de démarrage moins le différentiel. Contact HP en régulation ou en protection.

CARACTERISTIQUES	
Marque	Danfoss
Référence	KP 15
extention ref	060-126566
Pic de tension	4 KV
Isolation	400 V
Dim : L x H x P en mm	122 x 44 x 61
Poids (Kg)	0,52
Plage de réglage (bar)	- 0,2 – 7,5/8 - 32
Différentiel (Δ Bar)	0,7 – 4,0
Réarmement	Auto BP et HP
Boitier	IP30 / IP 44 / IP55
Type de contact	SPTD + signal BP/HP
Charge des contacts	c.a.1. = 16A – 400V ca.3. = 16A – 400V c.a.15. = 10A – 400V c.c. 13 = 12 w,220V
Dimensions câbles	
Unifilaire / Toronné	0,75 – 2,5 mm2
Flexible sans bague	0,75 – 2,5 mm2
Flexible avec bague	0,5 – 1,5 mm2
Degré de pollution	3
Montage	En applique/support
Contenu du colis	1 x KP 15
Origine	Pologne
Code douanier	NC

Notre conseil : La mise en service par un professionnel est conseillée pour optimiser les réglages de protection ou de régulation.

Choix d'expédition : Colissimo ou Chronopost

Plus de renseignement sur ce produit :mailto:contact@brancafroid.fr