SA-5 10



Commutateur à 5 positions

SA-5 10 N° réf. 40229

Commutateur à cinq positions pour montage en saillie. Pour la commande à cinq niveaux de ventilateurs EC ou le convertisseurs de fréquence. Niveaux de 2 à 10 V réglables par offset. Protection IP54.
Boîtier : plastique, blanc
Dim. en mm: L 106 x H 137 x P 56

DDS



Pressostat différentiel DDS

DDS N° réf. 00445

Domaine d'application

- ☐ Kit complet pour le contrôle de l'encrassement des filtres, la pression des réseaux aérauliques et le fonctionnement des ventilateurs.
- ☐ Les contacts dorés permettent une utilisation en capteur de DDC (Direct Digital Control) (24 V DC/0,1 A). Dans le cas d'une utilisation conventionnelle (230 V AC/1,5 A), il n'est plus possible de passer ultérieurement en DDC.
- ☐ Convient pour des applications selon VDI 6022.

Fonctionnement

Pressostat réglable avec contacts secs à ouverture ou à fermeture pour le contrôle de la pression différentielle p. ex. encrassement des filtres, augmentation de la pression des ventilateurs, niveau de pression dans les installations aérauliques.

Livraison

Kit complet, prêt au montage, comprenant :

- Pressostat différentiel DDS
- 4 x vis de fixation
- 2 x embouts pour tuyaux
- Tuyaux de raccordement Ø 6 mm x 1,5 mm x 2000 mm
- Gabarit pour raccordements
- Tôle de fixation + 3 x vis de fixation
- 3 x bornes à vis

Données techniques

Plage de mesure réglable	50 – 500 Pa
Différentiel Δp	20 Pa
Surpression max.	5 kPa
Courant	230 V AC 1,5 (0,4) A 24 V DC 0,1 A
Plage de température amb.	-20 à +85 °C
Température du fluide	-20 à +85 °C
Humidité	0...50 % h.r., sans condensation
Protection	IP54
Dim. en mm	Ø 104, P 58
Poids approx.	0,23 kg
Schéma de branchement N°	490

TME 1



Thermostat simple étage TME 1

TME 1 N° réf. 01334

Domaine d'application

- ☐ Thermostat électronique, en boîtier robuste, pour la commande « marche-arrêt » de ventilateurs ou d'appareils de chauffage en fonction de la température. Adapté aux ambiances humides et poussiéreuses.

Fonctionnement

- ☐ Thermostat à simple étage pour la commande directe d'un ou plusieurs ventilateurs ou pour la commande du chauffage.
- ☐ Contact inverseur libre de potentiel (refroidissement/chauffage).

Description

- ☐ Boîtier fermé en plastique anti-choc, gris clair. Entrée de câble sur la face inférieure du boîtier en M20.
- ☐ Couvercle amovible pour accès au bornier de raccordement.

Données techniques

Tension	230 V~, 50/60 Hz
Courant	250 V~
Courant max. (AC 1/3)	6 A
Plage de température	0 à +50 °C
Précision commutation	+/- 2 K à 25 °C
Classe de protection	II
Protection	IP54
Plage de température amb.	0 à +60 °C
Schéma de branchement N°	1639
Câble d'alimentation	NYM-O 4 x 1,5 mm²
avec presse-étoupe M20 :	
Dim. en mm	L 70 x H 125 x P 60
Poids approx.	0,140 kg
sans presse-étoupe :	
Dim. en mm	L 70 x H 90 x P 60
Poids approx.	0,124 kg

HY 3



Hygrostat d'ambiance

HY 3 N° réf. 01359

Hygrostat d'ambiance

HY 3 SI N° réf. 01360

Graduation interne.

Domaine d'application

- ☐ Hygrostat électromécanique pour la commande « marche-arrêt » de ventilateurs (pour les ventilateurs triphasés, utiliser un relais) qui réduisent l'humidité de l'air ambiant par un renouvellement d'air correspondant.

Description

- ☐ Hygrostat universel dans un boîtier en plastique esthétique, pour montage apparent. Couleur : blanc.
- ☐ Point de consigne réglable de l'extérieur du boîtier par bouton gradué. Le réglage sur le type HY 3 SI est interne.
- ☐ Ne pas utiliser en ambiance poussiéreuse ou agressive.
- ☐ Capteur en fibres de polyamide.
- ☐ Utilisation pour l'humidification grâce à un raccordement optionnel.

Données techniques

Plage d'humidité relative	30 à 90 %
Différentiel env.	± 8 %
Tension max.	250 V~, 50/60 Hz
Courant max.	3 A (ind.)
Plage de température amb.	0 – 50 °C
Protection	IP30
Dim. en mm	L 76 x H 76 x P 34
Poids approx.	0,088 kg
Schéma de branchement N°	168,1

HY 3 SI

