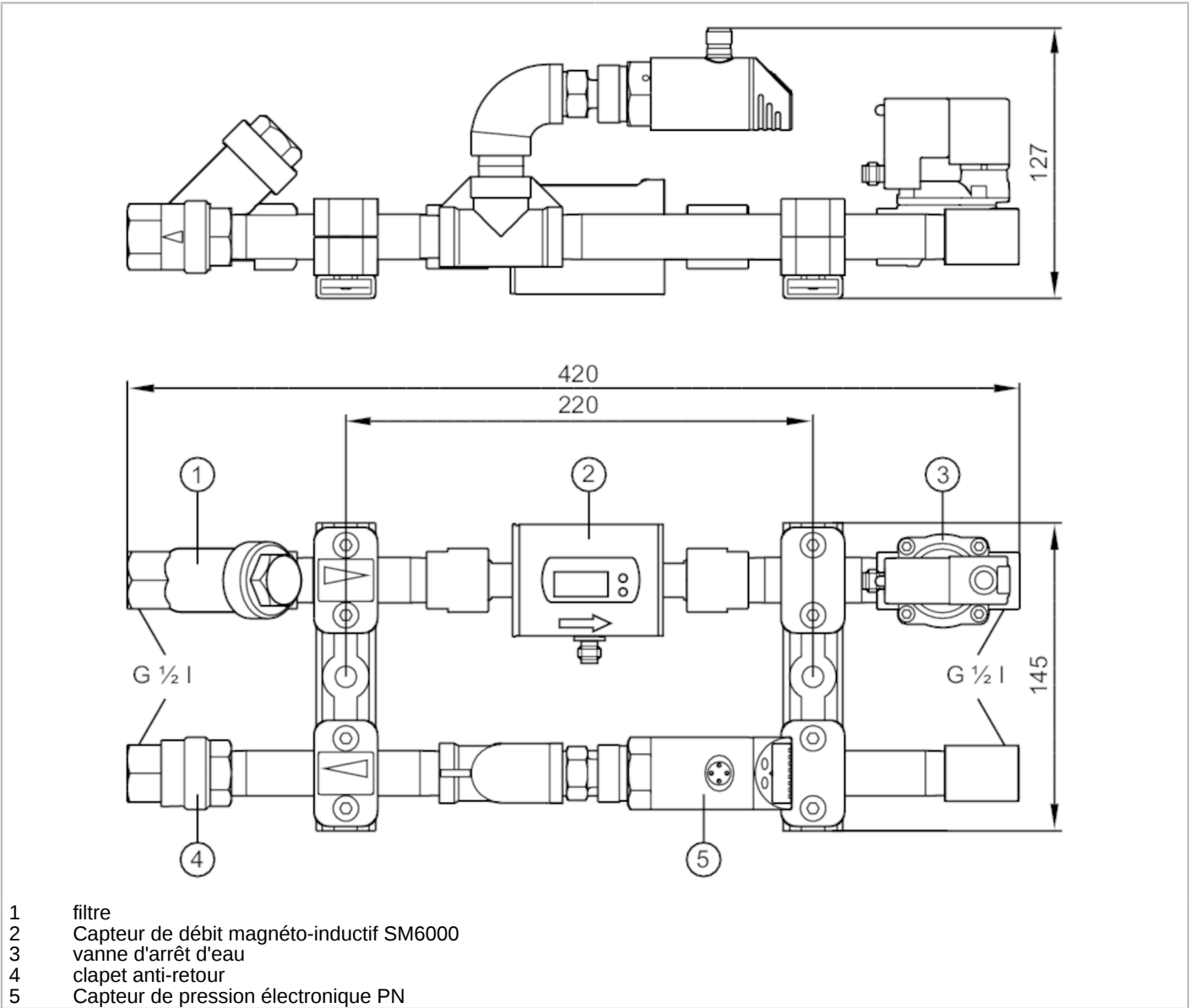




Tableau de commande pour eau de refroidissement

KWST HIGH END



Caractéristiques du produit

Raccord process pour pince de soudage

Raccord process

taroudage G 1/2 Taraudage

Raccord process pour l'approvisionnement en eau

Raccord process

taroudage G 1/2 Taraudage

Surveillance du débit

Etendue de mesure

[l/min]

0,1...25

Application

Système

contacts dorés

Application

Applications industrielles / automatisation industrielle; contrôle de l'eau de refroidissement

Montage

raccordement au tuyau par adaptateur; système Legris

Unités de mesure

débit; température; pression; totalisateur



## Tableau de commande pour eau de refroidissement

KWST HIGH END

|                                                  |                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation                                       | manuel                                                                                    |
| Fluides                                          | liquides conducteurs; milieux aqueux; solutions glycolées                                 |
| Température du fluide [°C]                       | -10...70                                                                                  |
| Tenue en pression [bar]                          | 10                                                                                        |
| Composants                                       | Débitmètre électromagnétique, SM6000                                                      |
|                                                  | Capteur de pression électronique, PN7094                                                  |
|                                                  | filtre                                                                                    |
|                                                  | vanne d'arrêt d'eau                                                                       |
|                                                  | clapet anti-retour                                                                        |
| <b>Sorties</b>                                   |                                                                                           |
| Sortie signal                                    | signal de commutation; signal analogique; Sortie impulsionnelle; IO-Link (configurable)   |
| Fonction de sortie                               | normalement ouvert / fermé; (paramétrage)                                                 |
| <b>Etendue de mesure / plage de réglage</b>      |                                                                                           |
| Contrôle de pression                             |                                                                                           |
| Etendue de mesure [bar]                          | -1...10                                                                                   |
| Surveillance du débit                            |                                                                                           |
| Etendue de mesure [l/min]                        | 0,1...25                                                                                  |
| Surveillance de la température                   |                                                                                           |
| Etendue de mesure [°C]                           | -20...80                                                                                  |
| <b>Conditions d'utilisation</b>                  |                                                                                           |
| Température ambiante [°C]                        | -10...50                                                                                  |
| Température de stockage [°C]                     | -25...80                                                                                  |
| Protection                                       | IP 67; (détecteurs)                                                                       |
| <b>Tests / Homologations</b>                     |                                                                                           |
| CEM                                              | DIN EN 61000-6-2                                                                          |
|                                                  | DIN EN 61000-6-3                                                                          |
| Directive relative aux équipements sous pression | règles de l'art; utilisable pour des fluides du groupe 2; fluides du groupe 1 sur demande |
| <b>Données mécaniques</b>                        |                                                                                           |
| Poids [g]                                        | 3388,5                                                                                    |
| Type de montage                                  | Platine de montage                                                                        |
| Matières                                         | inox (1.4404 / 316L); PBT GF20; PBT; PC; FKM; TPE; bronze (2.1096.01)                     |
| Matières en contact avec le fluide               | inox (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; céramique                                     |
| Raccord process pour pince de soudage            |                                                                                           |
| Raccord process                                  | taroudage G 1/2 Taroudage                                                                 |
| Raccord process pour l'approvisionnement en eau  |                                                                                           |
| Raccord process                                  | taroudage G 1/2 Taroudage                                                                 |
| <b>Remarques</b>                                 |                                                                                           |
| Quantité                                         | 1 pièces                                                                                  |
| <b>Raccordement électrique</b>                   |                                                                                           |
| Connecteur: 3 x M12; Contacts: dorées            |                                                                                           |