

Caractéristique du produit

- pour l’exécution, la journalisation et la surveillance des mesures de changement d’eau pour l’eau potable froide et l’eau potable chaude
- pour un contrôle décentralisé des actionneurs et des capteurs dans les procédures MAÎTRE et ESCLAVE
- pour raccorder au max. une KHS VAV ou KHS VAV-PLUS ou une KHS CoolFlow vanne de régulation pour l’eau froide, une KHS robinetterie de mesure de la température Pt1000, KHS CONTROL-PLUS et un contrôle de trop-plein KHS
- peut être complété avec 62 unités via le CAN-Bus dans le système MAÎTRE/ESCLAVE (longueur max. du CAN-Bus 2x 1000 m)
- interface USB pour mettre à jour le logiciel, lecture du journal et des enregistrements de données, importation et extraction du fichier de configuration
- connexion au PC ou au réseau possible via le câble réseau également fourni
- connexion à GTB possible en option via Modbus TCP/IP, BACnet IP ou MS/TP
- message d’alarme sonore et visuel en cas de dysfonctionnement (désactivation possible), acquittement d'alarme sur l'appareil
- lecture et paramétrage via le serveur Internet intégré
- modes de fonctionnement (16 emplacements de mémoire): commande temporelle, contrôle de la température, commande du débit volumique, commande de routine, sécurité / protection contre les fuites et enregistrement des données
- enregistrement de données avec 12 millions de lignes pour les paramètres de température, de débit volumétrique et de consommation, taux de dépôt: de 1 s à 59 min
- fonctionnement manuel possible de toutes les soupapes sur le MAÎTRE
- convient au montage mural
- journal avec 50 000 entrées pour les évènements d’échange d’eau et du système
- afficheur avec rétroéclairage
- pour la commande de max. 60 KHS Hygiene Flush Box PRO avec un raccordement
- pour la commande de max. 30 KHS Hygiene Flush Box PRO avec deux raccordements
- seulement la version à 230 volts est compatible pour le raccordement direct de vannes d’arrêt à passage intégral VAV ou VAV-PLUS ou de CoolFlow vannes de régulation pour l’eau froide
- le client est prié de procéder à la mise en service et à la maintenance en respectant les instructions d’utilisation ou à demander conseil en option

Données techniques

- température ambiante min. 0 °C
- température ambiante max. 50 °C
- degré de protection IP54
- alimentation en tension 230 V AC
- entrée externe 230 V
- puissance de commutation 230 V, 2 A
- relais d’alarme sans potentiel, max. 230 V, 2 A
- consommation propre 7 W

Numéro de commande	H1 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	Poids (kg)
6860200800	120	200	58	1,16

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe

Accessoires

- KHS Hygiene Flush Box PRO avec capteur de débit, avec un seul raccord, Figure 689 03 007
- KHS Robinetterie de mesure de la température Pt1000, Figure 628 0G
- KHS Hygiene Flush Box PRO avec capteur de débit, avec deux raccords, Figure 689 03 008
- Mini commande du système KHS SLAVE, Figure 686 02 006
- KHS VAV Vanne d'arrêt à passage intégral avec servomoteur 230 V, Figure 686 04
- KHS Groupe de rinçage 230 V, Figure 684 04
- KHS VAV-PLUS Vanne d'arrêt à passage intégral avec servomoteur à ressort de rappel 230 V, Figure 686 05
- Capteur de fuite d'eau, Figure 620 00 001
- KHS Groupe de rinçage 230 V avec CONTROL-PLUS, Figure 684 05
- KHS BACnet Passerelle L pour MASTER 2.0, Figure 686 02 023
- KHS BACnet Passerelle XL pour MASTER 2.0, Figure 686 02 024
- KHS Sortie libre avec contrôle de trop-plein, Figure 688 00
- Licence Modbus TCP/IP pour MASTER 2.1, Figure 99 3590
- Vanne de mesure de débit et de température CONTROL-PLUS, Figure 138 4G

Pièce de rechange

- Câble réseau pour mini commande du système KHS MASTER 2.1, à partir de la version HW 2.01, Figure 686 02 020
- Carte microSD pour module réseau dans la mini commande du système KHS MASTER 2.1, Figure 686 02 022

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe