



Productkenmerken

- voor het uitvoeren, vastleggen en bewaken van spoelmaatregelen in koud- en warm drinkwater
- voor de decentrale aansturing van de afsluiters en sensoren in het MASTER- en SLAVE-systeem
- voor het aansluiten van maximaal één KHS VAV of KHS VAV-PLUS of KHS CoolFlow koudwaterregelklep, KHS Pt1000 temperatuurmeetfitting, KHS CONTROL-PLUS en KHS overloopbewaking
- Kan worden uitgebreid met 62 eenheden via CAN-bus in het MASTER/SLAVE-systeem (max. lengte CAN-bus 2x 1000 m)
- USB-poort voor het updaten van de firmware, uitlezen van het logboek en datalogging en voor het in- en uitlezen van het configuratiebestand
- PC- of netwerkaansluiting mogelijk via meegeleverde netwerkkabel
- optionele GBS-aansluiting via Modbus TCP/IP, BACnet IP of MS/TP
- akoestische en visuele alarmmelding bij storing (uit te schakelen), alarm afzetten op het apparaat
- uitlezen en instellen middels geïntegreerde Webserver
- voor het aansluiten van maximaal één KHS VAV of KHS VAV-PLUS of KHS CoolFlow koudwaterregelklep, KHS Pt1000 temperatuurmeetfitting, KHS CONTROL-PLUS en KHS overloopbewaking per stuk.
- datalogging met 12 miljoen regels voor de parameters temperatuur, flow en verbruik, opslaginterval: 1 s tot 59 min
- handmatige bediening van alle afsluiters op de MASTER mogelijk
- geschikt voor montage op de wand
- Logboek met 50.000 gegevens voor wateruitwisseling en systeemgebeurtenissen
- display met achtergrondverlichting
- voor het aansturen van max. 60 x KHS Hygiene Flush Box PRO met één aansluiting
- voor het aansturen van max. 30 x KHS Hygiene Flush Box PRO met twee aansluitingen
- Voor directe aansluiting van VAV- of VAV-PLUS-volstroomafsluiters of CoolFlow-koudwaterregelkleppen is alleen de 230 V-versie compatibel.
- Inbedrijfstelling en onderhoud conform bedieningshandleiding zelf uitvoeren of optioneel aanvragen

Technische gegevens

- min. omgevingstemperatuur 0 °C
- max. omgevingstemperatuur 50 °C
- beschermingsklasse IP54
- voedingsspanning 230 V AC
- externe ingang 230 V
- schakelvermogen 230 V, 2 A
- potentiaalvrij alarmrelais, max. 230 V, 2 A
- eigenverbruik 7 W

Bestelnr.	H1 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	Gewicht (kg)
6860200800	120	200	58	1,16

Accessoires

- KHS-temperatuursensor Pt 1000, figuur 628 0G
- KHS Hygiene Flush Box PRO, met flowsensor, met een aansluiting, figuur 689 03 007
- KHS Hygiene Flush Box PRO, met flowsensor, met twee aansluitingen, figuur 689 03 008
- KHS-Mini besturingsunit -SLAVE-, figuur 686 02 006
- KHS CoolFlow koudwater-inregelafsluiter met servomotor 230 V, figuur 615 0G
- KHS afsluiter met servomotor 230 V, figuur 686 04
- KHS spoelgroep 230 V, figuur 684 04
- KHS spoelgroep 230 V met CONTROL-PLUS, figuur 684 05
- KHS afsluiter met servomotor met veerretour 230 V, figuur 686 05
- KHS BACnet Gateway L voor MASTER 2.0/2.1, figuur 686 02 023
- Lekdetectie-sensor, figuur 620 00 001
- KHS BACnet Gateway XL voor MASTER 2.0/2.1, figuur 686 02 024
- KHS-afvoeraansluiting met overloopbewaking, figuur 688 00
- Modbus TCP/IP licentie voor MASTER 2.0/2.1, figuur 99 3590
- CONTROL-PLUS flow- en temperatuursensor, figuur 138 4G

Reserveonderdelen

- Netwerkkabel voor KHS-Mini-systeembesturing MASTER 2.0/2.1, vanaf HW versie 2.01, figuur 686 02 020
- MicroSD-kaart voor netwerkmodule in KHS-Mini-systeembesturing MASTER 2.0/2.1, figuur 686 02 022