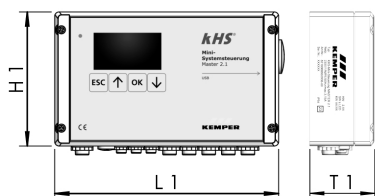




## Productkenmerken



- 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 aansluiting van max. een KHS VAV of KHS VAV-PLUS afsluiter, een KHS temperatuursensor Pt1000, een KHS CONTROL-PLUS flowsensor en een KHS vrije uitloop met overloopbewaking
- middels CAN-Bus in het MASTER/SLAVE-systeem met 62 units uit te breiden (max. lengte CAN-bus 2000 m)
- USB-poort voor het updaten van de firmware, uitlezen van het logboek en dataloggings en voor het in- en uitlezen van het configuratiebestand
- voor het aansturen van max. 60 KHS HS2® hygiënespoelers met één aansluiting in combinatie met 60 KHS aansluitsets CAN-Bus
- voor het aansturen van max. 30 KHS HS2® hygiënespoelers met twee aansluitingen in combinatie met 30 KHS aansluitsets CAN-Bus
- aansluiten op PC of computernetwerk middels meegeleverde adapterkabel mogelijk
- 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 en storingsmelding per e-mail mogelijk
- uitlezen en instellen middels geïntegreerde Webserver
- bedrijfsmodi (16 opslagplaatsen): tijd-, temperatuur-, flow- en/of routine-gestuurd spoelen, tevens beveiliging/lekdetectie en dataloggings
- dataloggings 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 regels voor spoel- 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
- alleen met KHS VAV en KHS VAV-PLUS afsluiters van 230 Volt te combineren
- inbedrijfstelling en onderhoud conform bedieningshandleiding door installateur/beheerder of optioneel middels opdracht door KEMPER

## 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) | kg    |
|------------|---------|---------|---------|-------|
| 6860200800 | 120     | 200     | 58      | 1,158 |

## Accessoires

CONTROL-PLUS flow- en temperatuursensor, figuur 138 4G  
 KHS-temperatuursensor Pt 1000, figuur 628 0G  
 KHS afsluiter met servomotor 230 V, figuur 686 04  
 KHS afsluiter met servomotor met veerretour 230 V, figuur 686 05  
 KHS-afsluiter met veerretour-servomotor 230 V, figuur 685 15  
 KHS-afvoeraansluiting met overloopbewaking, figuur 688 00  
 KHS spoelgroep 230 V, figuur 684 04  
 KHS spoelgroep 230 V met CONTROL-PLUS, figuur 684 05  
 Aansluitset voor opbouwmontage CAN-bus voor KHS HS2® hygiënespoeler, figuur 689 06 001  
 Aansluitset voor inbouwmontage CAN-bus voor KHS HS2® hygiënespoeler, figuur 689 06 002  
 KHS BACnet Gateway L voor MASTER 2.0/2.1, figuur 686 02 023  
 KHS BACnet Gateway XL voor MASTER 2.0/2.1, figuur 686 02 024  
 Modbus TCP/IP licentie voor MASTER 2.0/2.1, figuur 99 3590  
 KHS CoolFlow koudwater-regelafsluiter met servomotor 230V, figuur 615 0G