



Produktegenskaber

- til at gennemføre, protokollere og overvåge forantslatninger til vandskift i PWC og PWH
- til decentral trigning af aktorer og sensorer i MASTER- og SLAVE-modus
- til tilslutning af maks. én KHS VAV- eller KHS VAV-PLUS- eller KHS CoolFlow-koldtvandsreguleringsventil, KHS Pt1000-temperaturmålearmatur, KHS CONTROL-PLUS og KHS overløbsovervågningsenhed pr. stk.
- Kan udvides med 62 enheder via CAN-bus i MASTER/SLAVE-systemet (maks. længde på CAN-bus 2x 1000 m)
- USB-grænseflade til opdatering af firmware, udlæsning af logbogen og datalogging samt ind- og udlæsning af konfigurationsfilen
- PC- eller netværksforbindelse mulig via medfølgende netværkskabel
- mulighed for tilslutning til bygningsstyringsteknik via modbus TCP/IP, BACnet IP eller MS/TP
- akustisk og visuel alarm ved fejl (kan frakobles), alarm kan kvitteres på apparatet
- Udlæsning og parametring ved hjælp af integreret webserver
- Driftstilstande (16 hukommelsespladser): Tid, temperatur, flowhastighed, rutinekontrol, sikring/lækagebeskyttelse og datalogning
- Datalogging med 12 mio. linjer til parametrene temperatur, volumenstrøm og forbrug, loggingrate: 1 s til 59 min
- Mulighed for manuel drift af alle ventiler på MASTERen
- egnet til vægmontering
- Logbog med 50.000 poster til vandudskiftning og systemhændelser
- Display med baggrundsbelysning
- til styring af maks. 60 KHS Hygiene Flush PRO med en tilslutning
- til styring af maks. 30 KHS Hygiene Flush PRO med to tilslutninger
- Til direkte tilslutning af VAV eller VAV-PLUS fuldstrømsafspærringsventiler eller CoolFlow koldtvandsreguleringsventiler er kun 230 V-versionen kompatibel.
- Ibrugtagning og service skal af ejeren gennemføres eller anmodes om i overensstemmelse med brugsanvisningen

Tekniske data

- Min. omgivelsestemperatur 0 °C
- Maks. omgivelsestemperatur 50 °C
- Beskyttelsesklasse IP54
- Spændingsforsyning 230 V AC
- Ekstern indgang 230 V
- Koblingseffekt 230 V, 2 A
- potentialfri alarmrelæ, maks. 230 V, 2 A
- Egetforbrug 7 W

Ordrenr.	H1 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	Vægt (kg)
6860200800	120	200	58	1,16

Tilbehør

- KHS temperaturmålearmatur Pt1000, Figur 628 0G
- KHS Hygiene Flush Box PRO med gennemstrømningssensor, med én tilslutning, Figur 689 03 007
- KHS CoolFlow koldtvands-reguleringsventil med servomotor 230 V, Figur 615 0G
- KHS mini-systemstyring SLAVE, Figur 686 02 006
- KHS Hygiene Flush Box PRO med gennemstrømningssensor, med to tilslutninger, Figur 689 03 008
- KHS skyllegruppe 230 V, Figur 684 04
- KHS VAV full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V, Figur 686 04
- KHS skyllegruppe 230 V med CONTROL-PLUS, Figur 684 05
- KHS VAV-PLUS full flow-afspærringsventiler med servomotor 230 V med fjedertilbagetræk, Figur 686 05
- KHS BACnet Gateway L til MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 023
- Lækage-vandføler, Figur 620 00 001
- KHS BACnet Gateway XL til MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 024
- KHS frit udløb med overløbsovervågning, Figur 688 00
- Modbus TCP/IP-licens til MASTER 2.0/2.1, Figur 99 3590
- CONTROL-PLUS flow- og temperaturmåleventil, Figur 138 4G

Reserve dele

- Netværkskabel til KHS Mini kontrolenhed MASTER 2.0/2.1, fra HW version 2.01, Figur 686 02 020
- MikroSD kort til netværksmodul i KHS Mini kontrolenhed MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 022