



Atributy výrobku

- k provedení, protokolování a sledování opatření obměny vody v PWC a PWH
- k decentralizovanému ovládní ovladačů a snímačů v procesu MASTER a SLAVE
- Pro připojení maximálně vždy jednoho KHS VAV nebo KHS VAV-PLUS nebo regulačního ventilu studené vody KHS CoolFlow, armatury pro měření teploty KHS Pt1000, KHS CONTROL-PLUS a monitorování přepadu KHS
- Možnost rozšíření o 62 jednotek pomocí sběrnice CAN v systému MASTER/SLAVE (max. délka sběrnice CAN 2x 1000 m)
- rozhraní USB k aktualizaci firmware, načtení provozního deníku a záznamů dat, jakož i k načtení a vložení konfiguračního souboru
- Možnost připojení k PC nebo síti pomocí dodaného síťového kabelu
- možné volitelné připojení GLT přes Modbus TCP/IP, BACnet IP nebo MS/TP
- akustické a vizuální poplachové hlášení při poruše (s možností vypnutí), je možné potvrzení poplachu na přístroji
- načtení a parametrování prostřednictvím integrovaného webového serveru
- Provozní režimy (16 paměťových míst): Řízení času, teploty, objemového průtoku, rutinní řízení, bezpečnost/ochrana proti úniku a zaznamenávání údajů
- záznamy dat s 12 milióny řádků pro parametry teplota, objemový proud a spotřeba, četnost ukládání: 1 s až 59 min
- je možný ruční provoz všech ventilů na MASTER
- pro monáž na zeď
- Deník s 50 000 záznamy o výměně vody a systémových událostech
- displej s podsvícením
- pro ovládní max. 60 KHS hygienických proplachování PRO jedním přívodem
- pro ovládní max. 30 KHS hygienických proplachování PRO dvěma přívody
- Při přímém připojení plnopřtokových uzavíracích ventilů VAV nebo VAV-PLUS nebo regulačních ventilů studené vody CoolFlow je kompatibilní pouze verze 230 V
- Uvedení do provozu a údržbu lze provádět ve vlastní režii v souladu s návodem k obsluze nebo nám můžete poslat poptávku

Technické údaje

- min. okolní teplota 0 °C
- max. Okolní teplota 50 °C
- krytí IP54
- napájení 230 V AC
- externí vstup 230 V
- spínací výkon 230 V, 2 A
- bezpotenciálové poplašné relé, max. 230 V, 2 A
- vlastní spotřeba 7 W

Číslo objednávky	H1 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	Hmotnost (kg)
6860200800	120	200	58	1.16

Příslušenství

- KHS armatura měření teploty Pt 1000, Figur 628 0G
- KHS Hygiene Flush Box PRO s průtokovým čidlem, s jedním přívodem, Figur 689 03 007
- Systémové řízení KHS-Mini SLAVE, Figur 686 02 006
- KHS CoolFlow-Regulační ventil se servopohonem 230 V, Figur 615 0G
- KHS Hygiene Flush Box PRO s průtokovým čidlem, s dvěma přívody, Figur 689 03 008
- Skupina proplachu KHS 230 V, Figur 684 04
- KHS-VAV-PLUS Plnopřítokový ventil se servopohonem 230 V, Figur 686 04
- KHS BACnet Gateway L pro MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 023
- KHS-VAV-PLUS Plnopřítokový ventil se servopohonem s vratnou pružinou 230 V, Figur 686 05
- Skupina proplachu KHS 230 V s CONTROL-PLUS, Figur 684 05
- KHS BACnet Gateway XL pro MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 024
- Modbus TCP/IP licence pro MASTER 2.0/2.1, Figur 99 3590
- Leckage- čidlo, Figur 620 00 001
- KHS- Volný výtok s čidlem proti přetečení, Figur 688 00
- CONTROL-PLUS armatura pro měření průtoku a teploty , Figur 138 4G

Náhradní díly

- Síťový kabel pro řízení systému KHS Mini MASTER 2.0/2.1, od HW stavu 2.01, Figur 686 02 020
- Karta microSD pro síťový modul v řízení systému KHS Mini MASTER 2.0/2.1, Figur 686 02 022