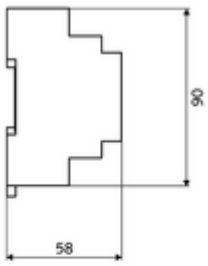
Artikelnummer: 00 500 00 99

SWS Server

Zentrale Rechnereinheit zur Errichtung eines Wassermanagement-Systems und Steuerung für die wassersparende Trinkwasserhygiene. Zugriff mittels PC, mobilem Endgerät via Web-App oder Gebäudeleittechnik.



• Vernetzung von bis zu 64 Teilnehmern (z.B. Armaturen) via Kabel oder Funk (Meshwerk).

• Teilnehmer zentral individuell parametrierbar.

• Zentralgesteuerte Stagnationsspülung (gleichzeitig).

- In festen Intervallen und zu festen Terminen.

- Bei Über-/Unterschreiten einer Temperatur.

- Ausgelöst per externem Signal (GLT, Schalter, etc.).

Lieferumfang

- SWS Server
  - Integrierte SD-Karte
  - LAN-Schnittstelle
  - WLAN Modul
  - 4 Eingänge
  - 4 Ausgänge
- Software: Linux Betriebssystem, Wassermanagement-Software, Web-App

Technische Daten

- Programmierbare Parameter (Server SWS)
  - Benutzerrechteverwaltung
  - Dauerfluss
  - Energiesparmodus
  - Geruchsverschluss-Spülung
  - Max. Laufzeit
  - Nachlaufzeit
  - Reinigungsstopp
  - Sensor-Reichweite
  - Spülzeit
  - Stadionbetrieb
  - Stagnationsspülung
  - Thermische Desinfektion
  - Vorspülung
- Zugelassen gemäß: DIN EN 61000-6-2:2005, DIN EN 61000-6-3:2006 + A1:2010, DIN EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, DIN EN 61000-4-2:2009, EN 300328, EN 301 489-1, EN 301 489-17, DIN EN 60950-1:2006 / A12:2011

Lieferdaten

- Gewicht: 1,26 kg/Stück

- Verpackungseinheit: 1

Notwendige zugehörige Artikel

SWS Bus-Netzteil	Artikelnr.: 00 505 00 99	
SWS Bus-Extender Kabel BE-K	Artikelnr.: 00 501 00 99	und/oder
SWS Bus-Extender Funk BE-F	Artikelnr.: 00 502 00 99	und/oder

Empfohlene zugehörige Artikel

SWS Elektro-Verteilerkasten	Artikelnr.: 00 506 00 99

Empfehlung

SMART.SWS

SWS kann mit geringem Aufwand zu einem cloudbasierten System per SMART.SWS erweitert werden und bietet damit höhere Übersichtlichkeit, Effektivität und Wirtschaftlichkeit Ihrer SWS Installation.

SMART.SWS bietet folgende Vorteile:

Grafische Auswertung folgender Daten und damit übersichtlicherer SWS Betrieb

- Für jeden die passende Ansicht:
  - Liegenschaft
  - Gebäude
  - Wassermanagement-System
- Stagnationsspülungen
- Thermische Desinfektionen
- Systemmeldungen
- Temperaturverläufe
- Darstellung häufig und selten genutzter Armaturen
- Wassermengen (rechnerisch ermittelt)
- Batterieladezustände
- Fernzugriff auf den SWS Server (separates Kennwort)

Aus organisatorischen Gründen ist SMART.SWS nur über SCHELL zu beziehen.

SCHELL berät sie gerne.