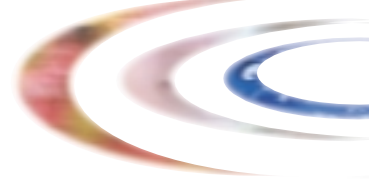


ELEKTRONISCHE STEUEREINHEIT, VEREINFACHTER EINBAU, HOHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

- Identische Verkabelung aller Ventile unabhängig von der Betriebsart.
- Alle Systemgestaltungen werden durch Programmierung festgestellt, und können jederzeit ohne Eingriff in der Verdrahtung geändert werden.
- Zwei unabhängige Relaisausgänge, pro Gerät des Systems, können während der Regenerationszeit oder/und des Betriebs benutzt werden.
- 10-stellige Digitalanzeige und LED gesteuerte Funktions- und Programmierungsübersicht.
- Alle Mengen sind in Liter angezeigt, Summierwerk und Durchflußangaben für jeden Zähler des Systems.
- Elektronische Steuereinheit wird mit Verbindungskabel geliefert. Anschluß der Ventile durch 19-polige wasserdichte Stecker.

SYSTEMAX 2000



COMANDO ELETTRONICO PER SISTEMI MULTIVALVOLE. INSTALLAZIONE SEMPLIFICATA E MASSIME PRESTAZIONI

- Cablaggio identico su tutte le valvole qualunque sia il tipo di funzionamento.
- Tutte le configurazioni sono fatte per la programmazione, modificabile in ogni momento senza intervenire sul cablaggio.
- Due uscite relè indipendente per ogni apparecchio del sistema possono essere utilizzate durante la rigenerazione o/ durante il servizio.
- Visualizzazione luminosa a 10 cifre e Led indicatore di funzionamento e programmazione.
- Tutti i volumi in litri. Totalizzatori e indicazione di portata per ogni contatore del sistema.
- Quadro elettronico fornito con i cavi di connessione alle valvole assemblate. Collegamento alle valvole con connettori stagni 19 punti.

Systemax 2000

Configurazione del sistema

Sono disponibili, dieci configurazioni del sistema, che permettono d'iniziare una rigenerazione in modo volumetrica ou per sensore.

- Sistema 4 → Una sola unità.
- Sistema 5 → Varie unità indipendenti, 2 o 3 apparecchi, rigenerazione con interlock.
- Sistema 6 → Varie unità, 2 o 3 apparecchi, rigenerazione in serie
- Sistema 7 → Varie unità, 2 o 3 apparecchi, rigenerazione alternata immediata.
- Sistema 8 → Varie unità, 2 o 3 apparecchi, rigenerazione alternata ritardata.
- Sistema 9 → Varie unità indipendenti, 2 o 3 apparecchi, rigenerazione alternata.
- Sistema 10 → Combinazione dei sistemi 4 & 6 : un apparecchio solo in sist.4 e un duplex in sist.6.
- Sistema 11 → Combinazione dei sistemi 4 & 7 : un apparecchio solo in sist.4 e un duplex in sist.7.
- Sistema 12 → Combinazione dei sistemi 4 & 8 : un apparecchio solo in sist.4 e un duplex in sist.8.
- Sistema 13 → Combinazione dei sistemi 4 & 8 : un apparecchio solo in sist.4 e un duplex in sist.9.
- Sistema 14 → Consultarci per altri informazioni.

Avviamento della rigenerazione

- A tempo ritardato
- Volumetrico ritardato
- Volumetrico ritardato, riserva standard/giornaliera/settimanale/senza riserva
- Sensore ritardato con o senza totalizzatore, con o senza riserva
- Sensore immediato con o senza totalizzatore

Protezione del quadro elettronico

- Stagno all'acqua, alla polvere e resistente alla corrosione, adatto a l'utilizzazione interno o esterno.

Caratteristica elettrica

- 24 V - 50/60 Hz
- Carico massimo per il sistema completo : 15 A
- Carico massimo per apparecchio : 6 A

Temperatura

- 0° a 50°C

System Gestaltung

Es können zehn verschiedene Systeme gestaltet werden, die jeweils zeit-, mengen- oder qualitätsabhängig die Regeneration einleiten

- Systemtyp 4 → Einzelanlage.
- Systemtyp 5 → Mehrfachanlage mit unabhängigen Ventilen jedoch mit Regenerationsperre.
- Systemtyp 6 → Regeneration in Serie, 2 oder 3 Geräte.
- Systemtyp 7 → Regeneration abwechselnd sofort, 2 oder 3 Geräte.
- Systemtyp 8 → Regeneration abwechselnd zeitverzögert, 2 oder 3 Geräte.
- Systemtyp 9 → Unabhängige Geräte, abwechselnde Regeneration, 2 oder 3 Geräte.
- Systemtyp 10 → 3 Gerätanlage, ein Gerät allein # 4 und ein Duplex Serie # 6.
- Systemtyp 11 → 3 Gerätanlage, ein Gerät allein # 4 und ein Duplex abwechselnd Serie # 7.
- Systemtyp 12 → 3 Gerätanlage, ein Gerät allein # 4 und ein Duplex abwechselnd zeitverzögert Serie # 8.
- Systemtyp 13 → 3 Gerätanlage, ein Gerät allein # 4 und zwei unabhängige Geräte abwechselnd Serie # 9.
- Systemtyp 14 → Für weitere Information auf Anfrage.

Regenerationsarten

- Zeitgesteuert mit Zeitverzögerung
- Mengengesteuert sofort
- Mengengesteuert zeitverzögert, mit Reserve, standard, täglich oder wöchentlich / ohne Reserve
- Qualitätsgesteuert sofort mit/ohne Summierwerk
- Qualitätsgesteuert zeitverzögert mit/ohne Summierwerk, mit/ohne Reserve
- Manuale Steuerung

Schutzart des Gehäuses

- Wasserfest, staubsicher, Korrosion geschützt, für Innen- oder Außenanwendungen.

Spannungsversorgung

- 24 Volt 50/60 Hz
- Stromaufnahme max. : 15 A für das gesamte System
6 A pro Gerät

Betriebstemperatur

- 0° - 50°C



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA