



Niezależna regulacja w obiekcie

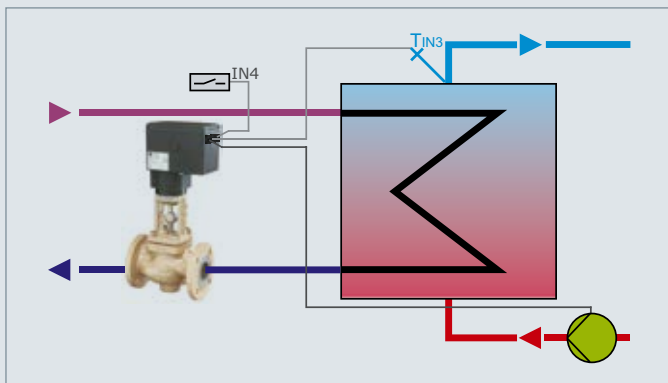
Regulacja przebiegu procesu za pomocą siłowników elektrycznych

- Rozwiązanie dla procesów w obiektach umożliwiające niezależne ogrzewanie lub chłodzenie.
- Bezpośrednie podłączenie czujnika.
- Duży zakres pomiarowy.
- Możliwość komunikacji.
- Obsługa w miejscu zamontowania, z zabezpieczeniem dostępu.
- Regulacja stałowartościowa ogrzewania lub chłodzenia przez zamontowany regulator PID i bezpośrednio podłączany czujnik Pt 1000, zakres pomiarowy: od -50°C do $+150^{\circ}\text{C}$.
- Możliwość realizacji funkcji bezpieczeństwa zgodnie z DIN EN 14597.
- Możliwość zamontowania interfejsu RS 485 z protokołem Modbus-RTU.
- Obsługa w miejscu zamontowania, podświetlany ekran ciekłokrystaliczny.
- Stopień ochrony: IP 65.

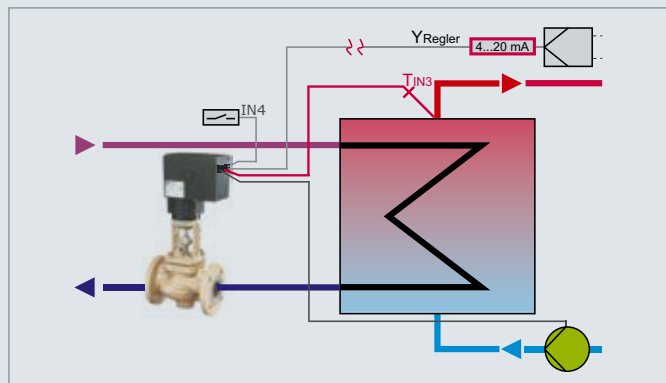


SAM[®] DISTRICT ENERGY

Siłownik elektryczny typu 3374 i 3375

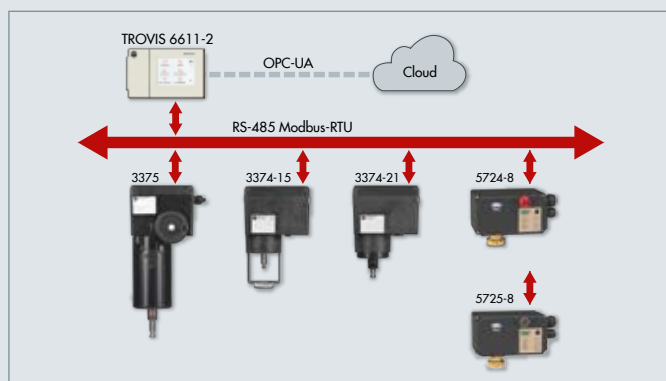


Regulacja stałwartościowa za pomocą regulatora PID, np. chłodzenie



Regulacja temperatury w przypadku zaniku sygnału wejściowego, np. ogrzewanie

Siłowniki elektryczne typu 3374 i 3375 z ustawnikami pozycyjnymi zostały w trzeciej generacji ustawników rozbudowane o funkcję regulatora PID i o funkcję regulacji temperatury w przypadku zaniku sygnału wejściowego. Wykonanie z trzema przyciskami obsługowymi umożliwia, oprócz wprowadzania wartości zadanej i elektrycznego ręcznego przestawienia, wprowadzanie wszystkich pozostałych nastaw urządzenia. Oba siłowniki mogą współpracować z portalem internetowym SAM DISTRICT ENERGY.



SAMSON Sp. z o.o. Automatyka i Technika Pomiarowa
al. Krakowska 197 · 02-180 Warszawa
Tel. 22 57 39 777 · Fax 22 57 39 776
www.samson.com.pl · e-mail: samson@samson.com.pl