

System

Komponenter

Service

Applikation:

Viktiga funktioner:

+	Fan-coil	▶	Fristående eller en del av ett system
+	Fan-coil ec	▶	Förkonfigurerad för direkt funktionalitet
+	Kylbafflar	▶	Värme, kyla eller kombinerad
+	VAV system	▶	Kommunikation via BACnet MS/TP eller Modbus RTU
+	Kontroll och övervakning rumstemperatur	▶	Konfigurationsprogram

Tekniska data

	NRT405F901	NRT407F901	NRT405F902	NRT407F902
Matningsspänning	230 Vac, 50...60 Hz	18...30 Vac, 50...60 Hz	230 Vac, 50...60 Hz	18...30 Vac, 50...60 Hz
Applikation	Fan-coil 2 och 4 rörs	Kylbafflar	Fan-coil 2 och 4 rörs	Kylbafflar
Fönsterkontakt	Ja	Ja	Ja	Ja
Säsongsomkoppling	Ja	Nej	Ja	Nej
Daggpunktsvakt	Nej	Ja	Nej	Ja
Fläktstyrning	3 utgångar 3A 230 Vac	1 utgång 0...10Vdc	3 utgångar 3A 230 Vac	1 utgång 0...10Vdc
Manuell fläktstyrning	Ja	Nej	Ja	Ja
Ventilstyrning	2 utg. 2-punkt eller 1 utg. för 3 punkt	2 utg. 0...10Vdc eller 2 utg. för 2 punkt	2 utg. 0...10Vdc	2 utg. 0...10Vdc eller 2 utg. för 2 punkt
Temperaturgivare	Pt1000	Pt1000	Pt1000	Pt1000
Protokoll för kommunikation	BACnet MS/TP eller Modbus RTU	BACnet MS/TP eller Modbus RTU	BACnet MS/TP eller Modbus RTU	BACnet MS/TP eller Modbus RTU
Kapslingsklass	IP20 (installerad)	IP20 (installerad)	IP20 (installerad)	IP20 (installerad)
Dimension (L x H x D)	102 x 120 x 29 mm	95 x 95 x 28 mm	102 x 120 x 29 mm	95 x 95 x 28 mm



SAUTER NRT400

Regulatorer för noggrann reglering av rumsklimatet

Rumsklimatstyrning som det borde vara - hög prestanda, ekonomisk och enkel..

Liten storlek - stora möjligheter.

Denna flexibla, lite rundare regulator är kapabel att hantera ett stort antal applikationer både för justering av den individuella inställningen för rummet samt övergripande funktioner.

Med denna regulator från Sauter, är du fullt utrustad för en optimalt klimatstyrning

En SAUTER produkt med överlägsna egenskaper.

Sauter NRT 400 regulatorer är förprogrammerade, men genom att använda displayen eller NRT-Tool konfigurationsprogramet, kan de konfigureras för en specifik applikation. Förutom att användas som en självständig enhet, kan varje styrenhet anslutas till en RS485 bus som möjliggör kommunikation med ett centralt SCADA-system via BACnet MS/TP protokoll eller Modbus RTU. Alla styrenheter är utrustade med en inbyggd temperaturgivare "som vid behov kan också anslutas med en extern temperaturgivare". Den karakteristiska P eller PI regulatorn garanterar en hög nivå av omgivande komfort.

Regulator med överlägsen teknik.

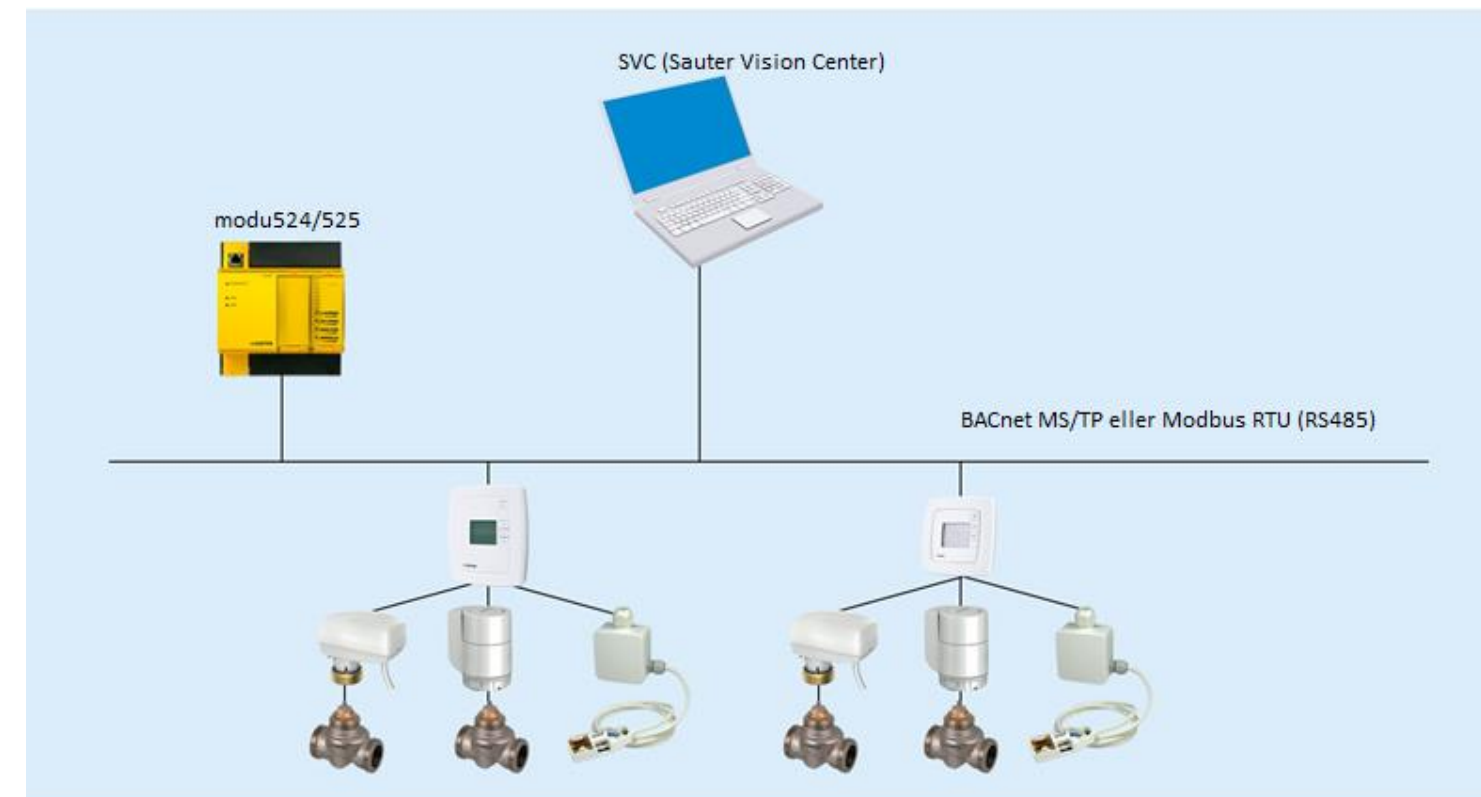
En titt på de viktigaste tekniska egenskaper bekräftar överlägsenhet för SAUTER NRT400

Utgångar:

2-punkt, 3-punkts eller 0 ... 10 V fläktstyrning

Ingångar:

- Övervakning av dagpunkten
- Säsongsväxling
- Fönsterkontakt
- Temperaturgivare i LCD-display med ett användargränssnitt för justering av parametrar
- I servicenivån kan kommunikationsprotokoll BACnet MS / TP eller Modbus RTU väljas



En komplett lösning från en enda källa.

Sauter har ett av de bredaste sortimenten för rumsreglering "de ger en säker helhetslösning" från en enda källa, vilket förbättrar kostnadseffektiviteten för både installatören och i slutändan, för slutanvändaren.

