

TXT 240: Driftomkopplare för värme/kyla

Hur energieffektiviteten förbättras

Optimerad energiförbrukning genom att välja rätt driftläge.

Användningsområden

Driftläget för systemet kan styras från en enda plats med lägesväljaren, tillsammans med FXV 106

Funktioner

- För omkoppling till Automatik, Komfort, Reducerad (Eco) och kyla
- Central omställningspunkt av reducerat eller övergång till kyla
- Matningsspänning 24 V~ och 230 V~
- Enkel kabeldragning
- Modern design med ergonomisk börvärdesratt

Teknisk beskrivning

- Kapsling av vit termoplast (RAL9016)
- Elektrisk anslutning i bottenplattan med skruvplintar
- För montering på vägg



Y10171

Typ	Funktioner	Vikt kg
Används tillsammans med 230 V~ / 24V~ fördelningsenhet		
TXT 240 F210	4 lägen	0.1
Tolerans strömförsörjning	± 20%, 50 Hz	Kapslingsklass IP 20 (EN 60529)
Effektförbrukning	< 1 VA	Skyddsklass 230 V II (EN 60730)
Tillåten last	för 15 TRT	24 V III (EN 60730)
		CE deklARATION enligt EMC Direktiv 2004/108/EC EN 61000-6-1 EN 61000-6-3
		Lågspännings Direktiv 2006/95/EC EN 60730-1 (230 V version endast) EN 60730-9
Tillåten omgivningstemp.	0...60 °C	Kopplingsschema A10476
Tillåten omgivningsfukt	25...80% rh	Måttitning M10456
		Montageinstruktion MV P100001351

Funktion

Lägesväljaren ger en alternativ metod för att välja driftläge för värme / kylsystem (bestående av TRT rumstermostater och FXV 006 F1xx elektrisk fördelningsenhet). Lägesväljaren gör att systemets driftläge kan styras från en central plats. Det är inte möjligt att länka två lägesväljare till en fördelningsenhet.

Driftläge väljes genom att vrida ratten på lägesväljaren.

Följande driftlägen är tillgängliga:

- Automatik** (klock symbol) Systemet körs i tidsprogrammet som ställdes in via timern i termostaten. Om inget tidsprogram ansluts kör systemet kontinuerligt i Komfortläge.
- Komfort** Konstant komfortläge: reglering enligt inställningen av rumstermostater i de olika rummen, t.ex. 20 °C
- Reducerad (Eco)** Konstant reducerad läge: reglering i enlighet med rumstermostater i de olika rummen, men med 3,0 °C sänkning.
(Exempel: Komfort = 20.0 °C, Eco är 20.0 °C – 3.0 °C = 17 °C)
Därför kan detta driftläge användas för att minska temperaturen utan att behöva ändra börvärdet för Komfortläge.
- Kyla** Ändra den (zonen) till driftläge kyla . När driftläget Kyla är valt är Automatik och Reducerad inte aktiva.

Teknik och montageanvisningar

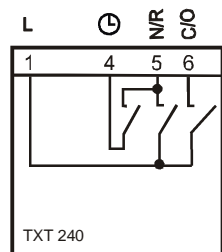
Lägesväljaren bör monteras så att de är lätt åtkomliga (t.ex. nära ingången) så att driftläge kan väljas enkelt för hela systemet.

Om det inte finns någon kylfunktion, se till att det inte är möjligt att byta oavsiktligt till kyl drift, eftersom detta gör att enheten värmer kontinuerligt.

Ytterligare specifikationer

Endast en fas bör användas i hela systemet.

Kopplingsschema



A10476

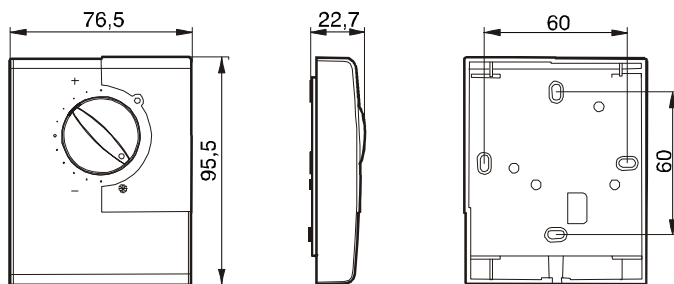
L = Fas

ⓐ = Automatik

N/R = Reducerad

C/O = Kyla

Måttitning



M10456