

RUMTERMOSTAT

Model A / AS

A30 AMBISTAT

Rumtermostat 0-30°C, udv. setpkt.

- Med udvendig (A) eller indvendig (AS) indstilling af kontaktpunkt
- Måleområder -45...+15 til 0...+60°C
- Hurtig responstid



PRODUKTBESKRIVELSE

Trafag rumtermostaterne model A/AS bruges i ventilations- og køleapplikationer. En væske er indkapslet i sensoren, væsken udvider sig i takt med, at temperaturen stiger, og dette påvirker et bælgesystem. Når temperaturen er steget til kontaktpunktets værdi, bliver microswitchen aktiveret via en høj-præcis mekanisme. Kontakten åbner eller lukker et signal-loop, og har ikke brug for strømforsyning. Termostater fra Trafag er vedligeholdelsesfri og kan køre nonstop i flere årtier, uden at præcisionen forringes. På standardprodukter indstilles kontaktpunktet af kunden, udvendig indstilling på model A med drejeknap og indvendig indstilling på model AS.

Optioner:

- Gennemsigtigt låg
- Jernbaneversion UIC 616

SPECIFIKATIONER

Driftstemperatur	-30...50°C
Elektrisk tilslutning	Skrueterminaler
Gentagelsesnøjagtighed, sensor	±0,5% FS typ.
Hysterese	0,7...6°C (justérbar)
Indstillingsområde	0...30°C
IP-klasse	IP54
Justering	Udvendig
Kontakt	Skiftekontakt
Levetid for microswitch	20 mio. cykler
Luffugtighed max	95 % Rh
Materiale hus	ABS-plast, PC

Montering	Alle retninger
Skalanøjagtighed	±2% FS typ.
Temperaturområde lager fra	-30 °C
Temperaturområde lager til	50 °C
Vægt	390 g

