

Termostat MSA4-10 Microtemp sentralstyring

Art.nr	OJ1042
El.nr	5490166
GTIN	5703502615288



PRODUKTBESKRIVELSE

MSA4 er en 16A termostat uten lokal betjening for styring av panelovner eller elektrisk gulvvarme ved bruk av ekstern rom- eller gulvføler. Alternativt kan den benyttes som en frostsikringstermostat. MSA4 inngår i Microtemp Sentralstyring og mottar styresignal fra MSW5 gateway. Monteres i veggboks eller direkte på vegg i påveggskappe MTC-VH.

MSA4 har ikke lokale innstillingsmuligheter og må derfor inngå i Microtemp Sentralstyring for å betjenes. MSA4 egner seg derfor svært godt til applikasjoner hvor man ønsker å begrense tilgang til justering av varmekilder, og man ikke ønsker eller har mulighet til skjult installasjon med tavlemonterte termostater. Dette kan eksempelvis være i barnehager, skoler, barnerom eller lokaler for korttidsutleie. Alle Microtemp termostater består av selvslukkende halogenfri plast.

MONTERING

MSA4 er som de andre termostatene i Microtemp-serien beregnet for montering i veggboks eller direkte på vegg med påveggskappe MTC-VH. Termostaten er utstyrt med 2-polet bryter og passer inn i Gira installasjonsmateriell. MSA4 bygger kun 20mm inn i veggboksen.

MICROTEMP SENTRALSTYRING

Microtemp Sentralstyring er en løsning for energieffektiv styring av elektrisk eller vannbåren gulvvarme uten å gå på bekostning av komforten. Løsningen er den eneste på markedet som kan tilby skjult installasjon med appstyrte termostater for skinnemontering, samt helt unike trådløse IR-følere. Gateway MSW5 for Microtemp Sentralstyring kan styre inntil 32 enheter/rom og kommuniserer trådløst med MSD4 veggmontert termostat, ESD4 skinnemontert termostat og MSA4 termostat uten lokal betjening for veggboks. Signalrekkevidden er på omlag 100 meter i "åpent landskap", og inntil 5 av termostatene kan fungere som en forsterker/repeater for ytterligere 100 meter. Microtemp Sentralstyring leveres med ferdig definerte døgn- og spareprogrammer, men kan også enkelt tilpasses spesielle behov. Ved hjelp av vår plattformuavhengige WebApp for smarttelefon, nettbrett og PC/Mac

får du enkel kontroll over varmen, uansett hvor du måtte befinne deg. Microtemp Sentralstyring er spesielt utviklet for norske forhold og behov.

MSA4 har ikke lokale innstillingsmuligheter og må derfor inngå i Microtemp sentralstyring for å betjenes. Den innebygde føleren er kun til frostsikringsfunksjon. For fullverdig regulering må ekstern rom- eller gulvsensor benyttes.

NØKKELEGENSKAPER

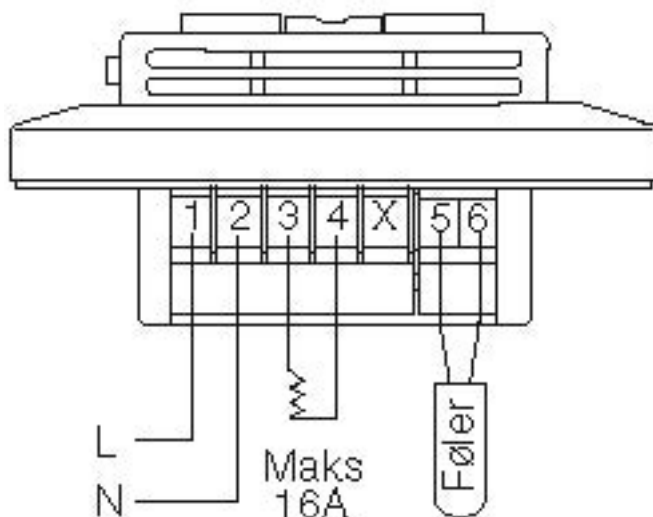
Varemerke:	Microtemp
Farge:	Hvit glanset
Kommunikasjon:	Radio (868 MHz)
Funksjoner:	Adaptiv, Frostsikring
Følertype:	Gulv, Gulv + rom (begrensningsføler), Ingen (regulator), Rom
Belastning (W):	3600 W
Innfesting:	Veggboks
Temperaturområde (°C):	[5, 40] °C
Betjening:	App
Kapsling:	IP21
Innebygd bryter:	2-polt
Høyde produkt (↓, mm):	100 mm
Bredde produkt (↔, mm):	150 mm
Lengde/dybde produkt (□, mm):	60 mm
Nettvekt på produkt uten emballasje (Δ, kg):	0.185 kg
Produsent:	OJ Electronics A/S
Leverandør:	Function AS

SPESIFIKASJONER

Modell / utførelse:	På/av
Type spenningsforsyning:	230 V AC
Tilkobling:	Tre-fire-leder
Med mottaker:	Ja
Utvendig føler:	Ja
Termisk feedback:	Uten
Reguleringskarakteristikk:	Andre
Oppvarming:	Ja
Antall utganger varme:	1
Antall utganger kjøling:	0
Differanseverdi:	0.4 - 0.7 Kelvin
Justerbar differanse:	Nei
Temperatur avlesbar:	Nei
Med lydindikator:	Nei
Sensor-/følertype:	Motstandssensor
Monteringsmetode:	På vegg/innfelt
Antall moduler (ved modulbygging):	0
Med display:	Nei
Betjening:	Tast
Med tappevannskrets:	Nei
Maksimal kontaktbelastning:	16 Ampère
Beskyttelsesklasse IP:	IP21
Eksplosjonssikker:	Nei
RAL-nummer:	9010

Høyde:	84 Millimeter
Bredde:	84 Millimeter
Dybde:	40 Millimeter
Standby strømforbruk (solstandby):	1 Watt
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nei
Kompatibel med Google Assistant:	Nei
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nei
Med IFTTT-støtte:	Nei

KOBLINGSSKJEMA



MÅLSKISSE

