



Art.navn:	Termostat MTC2 1666 IR hvit
Art.nr:	OJ1279
El.nr:	5490086
GTIN:	5703502614755

Generelt

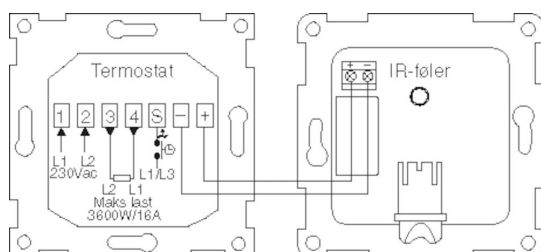
Termostat for montering i standard veggboks eller direkte på vegg med påveggskappe MTC-VH.

Enkel monteringIR føler

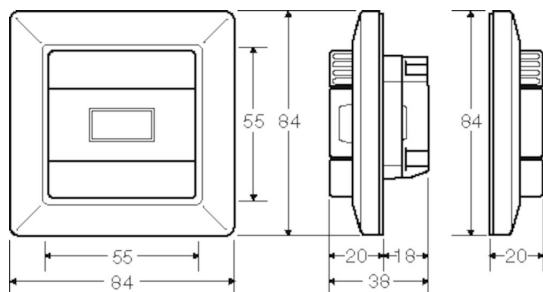
Beskrivelse

Microtemp type MTC2-IR er en elektronisk termostat for montering i standard veggboks eller direkte på vegg med påveggskappe MTC-VH. I likhet med alle termostatene i Microtempserien, er MTC2-IR utstyrt med 2-polet bryter og passer inn i de fleste brytersystemer som brukes i Norge. I front på termostaten er det en lysdiode som lyser når varmen er innkoblet. MTC2-IR kan styre direkte inntil 3600W (16A). For større belastninger kan termostatene styre kontaktorer. MTC2-IR gir mulighet for både sparetemperatur og frostsikring. Microtemp termostater har innebygd feilkretsløp som bryter varmen ved følerfeil. IR-FØLER Microtemp MTC2-IR "ser", ved hjelp av en IR-føler (infrarødt lys), temperaturen på gulvets overflate (som vi ønsker å regulere), i motsetning til tradisjonelle gulvfølere som måler temperaturen nede i gulvet. Dette gjør det enkelt å regulere temperaturen riktig, noe som gir økt komfort og redusert energiforbruk.

Koblingsskjema



Målskisse



Tekniske data

Driftsspenning	230Vac, $\pm 15\%$, 50/60Hz
Egetforbruk	Ca. 3VA
Utgangsrelé	Sluttekontakt - SPST - NO
Temperaturområde	10 - 40°C
Driftstemperatur	0 - 40°C
Sparetemperatur	5°C
Frostsikring	10°C, signal via likeretterdiode
Områdegrenser	Min/maks
Kapsling	IP21
Maks sikringsstørrelse	16A
Mål (B x H x D)	Termostat: 84 x 84 x 18 (38) mm, Føler: 4 x 84 x 20 mm
Reguleringsprinsipp	PWM-regulering
Syklustid	10 - 60 minutter
Materiale	Selvslukkende, halogenfri plast
Føler	IR
Godkjenning	Nemko
Kabellengde	Følerkabel maks 25 m
Innebygd avbryter	2-polet, 16A
Avgitt effekt	Maks 16A/ 3600W
Tilbehør	Enkel påveggskappe, type MTC-VH