

Berøringsikkert Varmeelement CSF 060

50W to 150W



Lav overflatetemperatur

Integrert termostat

Rask montering med click on

Dobbel isolert (plast)

Dredt spenningsområdet

Liten størrelse

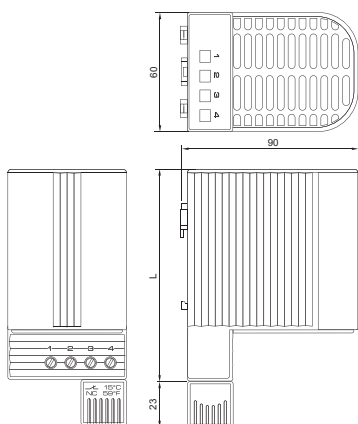
Berøringsikker ovn for bruk i skap og kabinetter med elektriske/elektroniske komponenter. Utformingen av ovnen støtter naturlig konveksjon som resulterer i en høy luft-strøm av varm luft. Overflatetemperaturen på sideoverflatene holdes nede som følge av varmeapparatets design. Denne modellen med plug-in termostat krever ikke ekstra ledninger. Varmeelementet er beregnet for permanent drift.



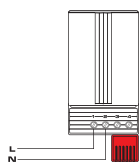
Tekniske Data

Spenning	120-240V AC* (min. 110V, max. 265V)
Varme element	PTC resistor - temperatur begrenset
Overfalte temperatur	< 80°C
Terminering	2-pol terminal 2,5mm ² , moment 0.8Nm max.
Kapsling	plastikk i følge UL94 V-0, svart
Montering	klips for 35mm DIN rail, EN 60715
Montasje posisjon	vertikal luftstrøm (konnektor på toppen)
Omgivelses temperatur	-40 til +70°C / -45 til +70°C
Omgivelses fuktighet	max. 90 % RH
Tetthets grad / kapsling	IP20 / II (dobbelt isolert)
Godkjenninger	VDE

*Spenninger under 140V AC reduserer varme effekten med ca. 10%.

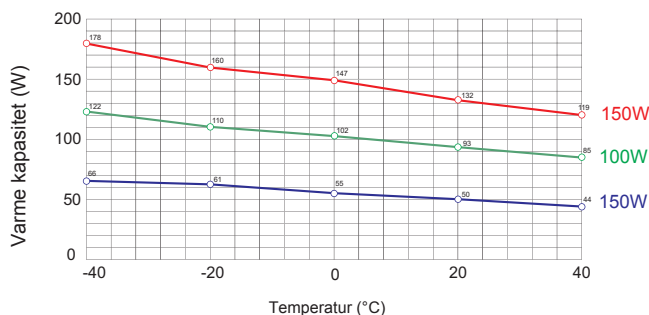


Heater CSF 060



Example of connection

Varmekapasitet / Omgivelsestemperatur diagram SSF 060



El nr.	Varme effekt ¹⁾	Strøm max.	Pre-fuse T (time-delay)	Air outlet temperatur ²⁾	Switch-off temperatur ³⁾	Switch-on temperatur ³⁾	Dimensjon	Vekt (ca.)
54 005 34	50W	2.5A	4A	+86°C (186.8°F)	+15°C (59°F)	+5°C (41°F)	110 x 60 x 90mm	0.3kg
54 005 35	100W	4.5A	8A	+120°C (248°F)	+15°C (59°F)	+5°C (41°F)	110 x 60 x 90mm	0.3kg
54 005 36	150W	8A	8A	+145°C (293°F)	+15°C (59°F)	+5°C (41°F)	150 x 60 x 90mm	0.5kg

¹⁾ ambient temperature - see Heating capacity / Ambient temperature diagram; ²⁾ measured 50mm above protective grille; ³⁾ tolerance of ± 5K;