

## VÄRMEFLÄKT 150-400 W

CS028/CSL028

02800.0-00  
Värmebläkt CS028 150 W 230 V AC DIN-fäste  
(E2598828)

- Mycket kompakt design
- Tystgående
- Dynamisk uppvärmning
- Snabbfäste för DIN-skena eller skruvmontage



### PRODUKTBESKRIVNING

CS028/CSL028 är en kompakt och högpresterande värmebläkt. Denna värmare installeras med fördel i kapslingar för att undvika kondens, samt för att hålla en ändamålsenlig temperatur. Tack vare ett speciellt utformat mönster på värmekällan, så har man kunnat optimera storleken på denna värmebläkt.

CS028/CSL028 har en modern och funktionell design. Värmaren är dubbelisolerad med ett plasthölje vilket gör att sidoytorna inte blir så varma (se tekniska data). Därmed kan värmaren monteras förhållandevis nära andra produkter i samma applikation samt att man inte behöver oroa sig för brännskador. Dubbelisoleringen gör också att man slipper jorda värmaren.

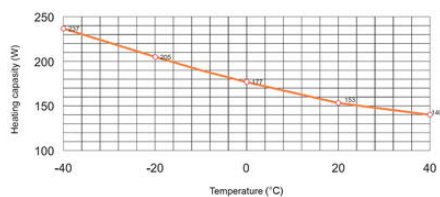
Värmekällan består av PTC-element. PTC är en keramisk blandning som ger lång livslängd, och klarar av att vara upphettad under en lång tid. Detta är en halvledare som anpassar sin effekt till omgivningstemperaturen.

Värmaren bör alltid installeras tillsammans med en regulator (termostat och/eller hygrostat) för bästa funktion.

### TEKNISK DATA

<b>Anslutning</b>	2-polig plint för 2,5 mm <sup>2</sup> kabel
<b>Antal fläktar</b>	1
<b>Bredd</b>	65 mm
<b>Djup</b>	90 mm
<b>Dragmoment för kabel</b>	0,8 Nm
<b>Driftstemperatur</b>	-45°C ... +70°C
<b>Flamklass</b>	UL94-V0
<b>Fläkt</b>	Axialfläkt, kullagrad
<b>Frekvens</b>	50/60 Hz

<b>Fuktighet drift</b>	< 90% RH
<b>Fuktighet lagring</b>	<90% RH
<b>Färg</b>	Svart
<b>Försäkring (trög)</b>	10 A
<b>Förvaringstemperatur</b>	-45°C ... +70°C
<b>Godkännanden</b>	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E150057, VDE
<b>Höjd</b>	75 mm
<b>IP-klass</b>	IP20
<b>Kapsling</b>	Plast UL94 V0 svart
<b>Land</b>	DE
<b>Livslängd</b>	40 000 h @ +40 °C (+104 °F)
<b>Luftkapacitet</b>	13,8 m³/h
<b>Material Hus</b>	Plast
<b>Matningsspänning</b>	230 V AC
<b>Montering</b>	Clip on, DIN-skena
<b>Montering</b>	Snabbfäste för 35 mm DIN-skena (EN60715). Värmeflärkten monteras vertikalt.
<b>Skyddsklass</b>	II (Dubbelisolerad)
<b>Spänning max</b>	230 V ac
<b>Spänning min</b>	230 V ac
<b>Startström max</b>	12 A
<b>Vikt</b>	0,3 kg
<b>Värmeeffekt</b>	150 W
<b>Värmekropp</b>	Plast
<b>Värmekälla</b>	PTC-element
<b>Yttemperatur</b>	max. +50 °C (Vid värmarens utblås är det varmare luft)
<b>Överhettningsskydd</b>	Ja



Termostat KTO011 Heater CS(L) 028

