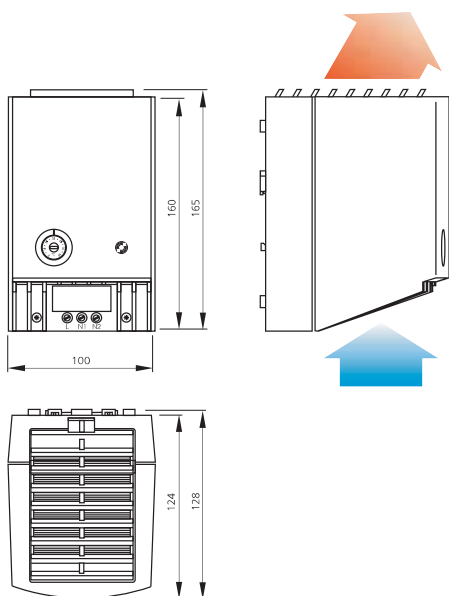


Polovodičové topné těleso s ventilátorem CR 027 se zabudovaným termostatem

až do 650 W



- **Kompaktní provedení**
- **Přizpůsobení tepelného výkonu okolní teplotě**
- **Regulace teploty integrovaným termostatem**
- **Jednoduchá montáž na DIN lištu**
- **Optický indikátor funkce**
- **Bezpečnostní vypínač topného tělesa**

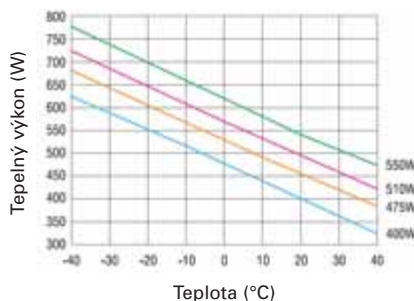
Kompaktní teplovzdušný ventilátor zajišťuje dokonalou ochranu proti kondenzaci vzdušné vlhkosti a stabilní teplotu pro spínací a řídicí komponenty. Vestavěný regulátor umožňuje nastavení požadované teploty.



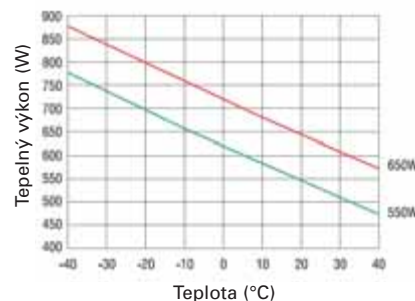
Technické údaje

Topný element	PTC pozistor, samoregulovaný s teplotním limitem
Bezpečnostní vypínač	k ochraně proti přehřátí v případě selhání ventilátoru
Axiální ventilátor s kuličkovým ložiskem	výkon ventilátoru viz. tabulka životnost 50 000 h při 25°C (77°F)
Kryt	světle šedý plast dle UL94 V-0
Optický ukazatel	kontrolní žárovka termostatu
Připojení	2-pólová svorkovnice 2,5 mm ² , utahovací moment 0,8 Nm
Uchycení	příchytka pro 35 mm DIN lištu, EN 50022
Montážní poloha	svislá
Provozní/skladovací teplota	0 až +60 °C (+32 až +140 °F)/-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Rozměry	100x128x165 mm
Stupeň krytí/třída ochrany	IP20 / II (dvojitá izolace)
Schválení	UL File No. E204590

Závislost tepelného výkonu na okolní teplotě
CR 027 (50 Hz)



Závislost tepelného výkonu na okolní teplotě
CR 027 (60 Hz)



Obj. č.	Provozní napětí	Tepelný výkon* (50 Hz)	Tepelný výkon* (60 Hz)	Spínací proud max.	Výkon ventilátoru	Nastavitelný rozsah teploty	Hmotnost
02700.0-00	AC 220-240 V, 50-60 Hz	475 W	550 W	11,0 A	35 m ³ /h	0 až 60°C	0,90 kg
02701.0-00	AC 220-240 V, 50-60 Hz	550 W	650 W	13,0 A	45 m ³ /h	0 až 60°C	1,10 kg
02700.9-00	AC 100-120 V, 50-60 Hz	400 W	550 W	14,0 A	35 m ³ /h	32 až 140°F	0,90 kg
02701.9-00	AC 100-120 V, 50-60 Hz	510 W	650 W	15,0 A	45 m ³ /h	32 až 140°F	1,10 kg

*při okolní teplotě 20°C (68°F)