

DMUCHAWA PÓŁPRZEWODNIKOWA

CSF 028 | 250W, 400W



CSF 028 montaż szynowy



CSF 028 montaż śrubowy z kołnierzem wzmacniającym

- > Kompaktowa
- > Zintegrowany termostat nastawiony
- > Nagrzewanie dynamiczne
- > Podwójna izolacja
- > Szybkie podłączenie
- > Montaż szynowy lub śrubowy

Kompaktowa dmuchawa grzewcza, zapobiega tworzeniu się kondensatu pary wodnej oraz utrzymuje minimalną temperaturę w szafie czy obudowie z elementami elektroniki. Bezpieczna w dotyku obudowa oraz małe wymiary dmuchawy czynią ją idealną do zastosowań w szafach o dużej gęstości upakowania podzespołami. Dmuchawa CSF 028 jest wyposażona w podłączony zewnętrznymi zaciskami, nastawiony fabrycznie termostat. Dmuchawa jest dostępna w dwóch wersjach montażowych: montaż śrubowy lub szynowy. Wytrzymałe mocowanie śrubowe z kołnierzem wzmacniającym jest szczególnie zalecane do aplikacji narażonych na wibracje.



DANE TECHNICZNE

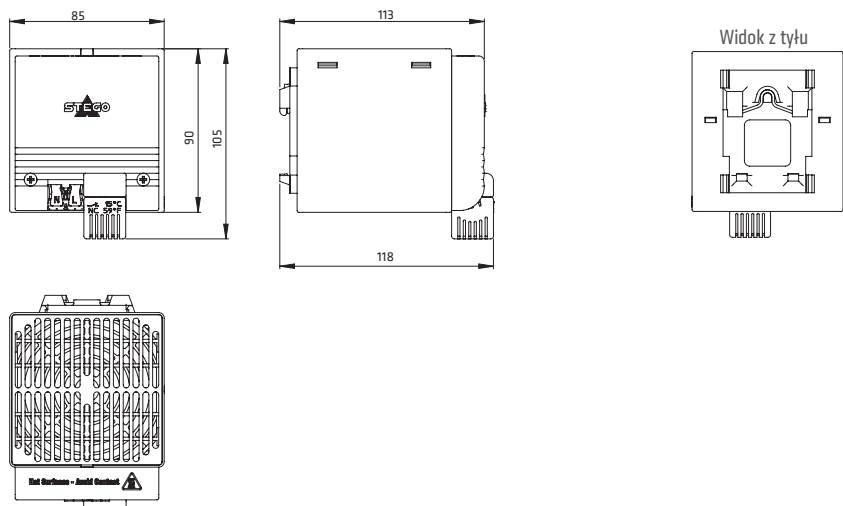
Element grzejny	element PTC – samoregulujący z ogranicznikiem temperatury
Temperatura obudowy	250W: max +50°C (+122°F), 400W: max. +65°C (+149°F) z wyjątkiem górnej osłony elementu grzejnego, przy temp. otoczenia +20°C (+68°F)
Zabezpieczenie temperaturowe	styk odcinający zasilanie w przypadku awarii wentylatora, powrotny po ustaniu awarii
Wentylator osiowy ułożyskowany	przepływ swobodny CSF 028: 45m ³ /h (AC 230V), 54m ³ /h (AC 120V) żywoćność 40000h przy +40°C (+104°F)
Podłączenie	2 podwójne szybkozłączki, drut okrągły 2,5mm ² , przewód giętki (z końcówką kablową) 1,5mm ²
Obudowa	tworzywo sztuczne UL94 V-0, czarne
Montaż	klamra na TH 35mm, EN 60715 lub montaż śrubowy (Ø 5,5mm), siła dokręcania 2Nm max, należy użyć podkładek
Pozycja pracy	pionowa (wylot powietrza do góry), pozioma
Wymiary	montaż szynowy: 105 x 85 x 118mm, montaż śrubowy z kołnierzem: 105 x 115 x 108mm
Ciężar	0,5kg
Temperatura pracy i składowania	-40 do +70°C (-40 do +158°F)/-45 do +70°C (-49 do +158°F)
Wilgotność pracy i składowania	max. 90% RH (bez kondensacji)
Stopień i klasa ochrony	IP20 / II (podwójna izolacja)
Aprobacje	zgłoszenie: UL, VDE, GOST TR
Uwagi	inne napięcia zasilania na zapytanie

Nr art. Szyna TH	Nr art. Montaż śrubowy	Napięcie pracy	Moc grzewcza ¹	Prąd załączania max.	Zabezpieczenie (zwłoczne)	Temperatura wyłączenia ²	Temperatura załączenia ²
02821.0-06	02821.0-08	AC 230V, 50/60Hz	250W	9A	10A	+15°C (+59°F)	+5°C (+41°F)
02821.0-09	02821.0-11	AC 230V, 50/60Hz	250W	9A	10A	+25°C (+77°F)	+15°C (+59°F)
02820.0-06	02820.0-08	AC 230V, 50/60Hz	400W	15A	16A	+15°C (+59°F)	+5°C (+41°F)
02820.0-09	02820.0-11	AC 230V, 50/60Hz	400W	15A	16A	+25°C (+77°F)	+15°C (+59°F)
02821.9-06	02821.9-08	AC 120V, 50/60Hz	250W	6A	10A	+15°C (+59°F)	+5°C (+41°F)
02821.9-09	02821.9-11	AC 120V, 50/60Hz	250W	6A	10A	+25°C (+77°F)	+15°C (+59°F)
02820.9-06	02820.9-08	AC 120V, 50/60Hz	400W	9A	10A	+15°C (+59°F)	+5°C (+41°F)
02820.9-09	02820.9-11	AC 120V, 50/60Hz	400W	9A	10A	+25°C (+77°F)	+15°C (+59°F)

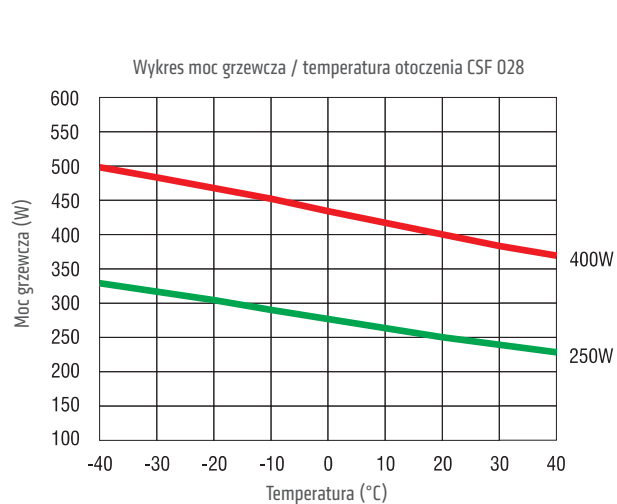
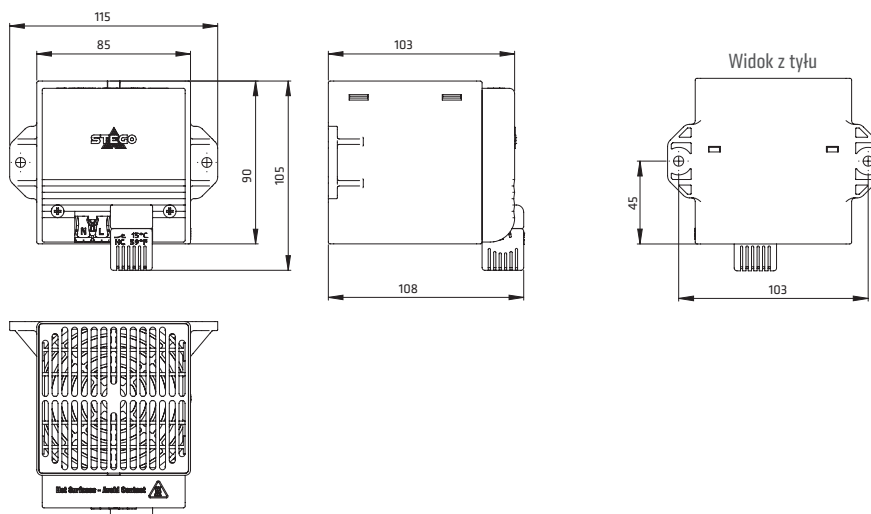
¹ przy temperaturze otoczenia +20°C (+68°F); ¹ tolerancja ±5K

RYSUNKI GABARYTOWE

MONTAŻ SZYNOWY



MONTAŻ ŚRUBOWY Z KOŁNIERZEM WZMACNIAJĄCYM



Przykład podłączenia Dmuchawa grzewcza CSF 028

