



## TEPLOVZDUŠNÝ VENTILÁTOR CS130 1200W

13060.0-01

CS 130 teplovzdušný vent. AC230V,1200W









- Kompaktní provedení
- Vysoký topný výkon
- Dvojitá izolace
- Integrovaný termostat (doplňková výbava)
- Montáž na DIN-lištu nebo na panel

### POPIS PRODUKTU

Výkonný polovodičový teplovzdušný ventilátor pro rovnoměrné temperování skříní a rozváděčů s elektrickými a elektronickými součástkami proti tvorbě kondenzátu způsobujícímu následné funkční poruchy. Kryt z plastu chrání před dotykem elektrických nebo horkých součástí. Teplovzdušný ventilátor má zabudován termostat nastavitelný od 0 do +60 °C (doplňková výbava). Přístroj je určen pro montáž na stěnu. Pro montáž na dno skříně je vhodný teplovzdušný ventilátor CS 030.

### TECHNICKÉ PARAMETRY

Teplotní čidlo	ochrana proti přehřátí při selhání rotoru ventilátoru, automatické opětné zapnutí
Topný element	termistor (PTC) s hranicí teploty
Ventilátor	axiální s kuličkovými ložisky vzduchový výkon 160 m <sup>3</sup> /h životnost 50.000 h při +25 °C (+77 °F)
Připojení	2-pólové max. 2,5 mm <sup>2</sup> , uchycení přívodů šroubová svorka, utahovací moment 0,8 Nm max.
Kryt	plast podle UL94 V-0, černý
Montáž	na 35mm DIN-lištu, EN 60175 nebo na panel (šrouby M6)
Rozměry	182x160x120 mm
Provozní/Skladovací teplota	-45 až +70 °C
Provozní/Skladovací vlhkost	max. 90% relativní vlhkosti (nekondenzační)
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Hmotnost	1,3 kg
Schválení	     VDE souhlas se vztahuje pouze na 230 V AC. UL soubor E234324.
Křivka výkonu v závislosti na teplotě okolí	

### ROZMĚRY

Rozměry CS130



13060.0-00	Topné těleso s integrovaným termostatem	230 V AC 50/60 Hz	1 200 W	13 A	10 A	0 až +60 °C	E2500069
13060.0-01	Topné těleso bez integrovaného termostatu	230 V AC 50/60 Hz	1 200 W	13 A	10 A	-	E2500070
<b>120 V AC 50/60 Hz</b>							
Obj. číslo	Název	Provozní napětí	Topný výkon*	Zapínací proud max.	Doporučená T-pojistka (s časovou prodlevou)	Rozsah nastavení**	E-kód
13060.9-00	Topné těleso s integrovaným termostatem	120 V AC 50/60 Hz	1 200 W	16 A	16 A	+32 až +140 °F	E2500071
13060.9-01	Topné těleso bez integrovaného termostatu	120 V AC 50/60 Hz	1 200 W	16 A	16 A	-	E2500072

\* při teplotě okolí +20 °C (+68 °F).

\*\* Teplotní rozdíl 7 K (tolerance ±4 K).

## SPECIFIKACE

<b>Drag Torque For Cable</b>	0,8
<b>Frekvence</b>	50/60 Hz
<b>Heater</b>	Plast
<b>Hloubka</b>	182 mm
<b>Hmotnost</b>	1,3 kg
<b>Jmenovité napětí</b>	230 V AC
<b>Kapacita vzduchu</b>	160 m <sup>3</sup> /h
<b>Materiál těla</b>	Plast
<b>Napětí max.</b>	230 V ac
<b>Napětí min</b>	230 V ac
<b>Počet ventilátorů</b>	1
<b>Pre fuse (slow)</b>	10 A
<b>Provozní teplota</b>	-45°C ... +70°C
<b>Provozní vlhkost</b>	< 90% RH
<b>Shoda s normami</b>	CE, cULus, Gost R, RoHS, UL, UL E234324, VDE
<b>Šířka</b>	160 mm
<b>Startovací proud max.</b>	13 A
<b>Teplota skladování</b>	-45°C ... +70°C
<b>Třída hořlavosti</b>	UL94-V0
<b>Třída krytí</b>	IP20

<b>Třída ochrany</b>	II (dvojitá izolace)
<b>Vlhkost skladování</b>	<90% RH
<b>Výška</b>	120 mm
<b>Výstup tepla</b>	1200 W
<b>Životnost</b>	50 000 h @ +25°C

