TEPLOVZDUŠNÝ VENTILÁTOR CR030 950W

03051.0-07
CR 030 950W topení, 230VAC



- Kompaktní konstrukce
- Dvojitý kryt
- Integrovaný termostat nebo hygrostat

POPIS PRODUKTU

Tento teplovzdušný ventilátor s vysokým výkonem zabraňuje kondenzaci vodních par a udržuje stálou teplotu. Plastový kryt má dvojitou izolaci a poskytuje ochranu proti dotyku. Teplovzdušný ventilátor má integrovaný termostat nebo hygrostat pro řízení a kontrolu teploty nebo vlhkosti vzduchu. Nabízíme provedení pro montáž na dno skříně (CR030), pro montáž na DIN lištu nebo připevnění pomocí šroubů (CR130).

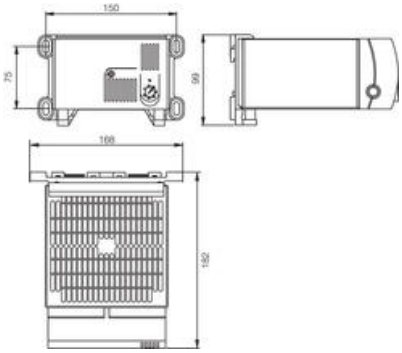
TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj tepla	Hliníkový odporový prvek s ochranou proti přehřátí
Kryt	Plast, UL94 V0, černý
Připojení	Třípólová svorka pro vodič o průřezu 2,5 mm² (doporučený utahovací moment šroubů pro připojení: 0,8 Nm)
Montáž	Úchyty pro montáž na dno skříně (CR030), na DIN lištu nebo pomocí šroubů (CR130
Bezpečnostní pojistný termostat	Při výpadku ventilátoru (ochrana proti přehřátí s automatickým opětovným zapnutím)
Skladovací teplota	-45 °C až +70 °C
Objem vzduchu	160 m³/h
Axiální ventilátor	S kuličkovými ložisky, životnost 50 000 h při teplotě +25 °C
Provozní teplota*	-45 °C až +70 °C
Třída krytí	IP20
Třída bezpečnosti	II (dvojitá izolace)
Hmotnost	1.4 kg
Soulad s normami	, UL soubor E234324

*Provozní teplota pro CR030/CR130 s integrovaným hygrostatem je 0 °C až +60 °C.

ROZMĚRY

CR030	CR130



PŘIPOJENÍ

OBJEDNACÍ INFORMACE

Obj. číslo	Název		Napětí	Topný výkon	Rozsah nastavení	E-kód
TYPE CR030 pro montáž na dno skříně						
03051.0-00	Thermostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	0 °C až 60 °C	
03051.0-02	Hygrostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	65 % RH	E2598815
03051.9-00	Thermostat		120 V AC, 50/60 Hz	700 W	0 °C až 60 °C	E2598823
TYPE CR130 na DIN lištu nebo pomocí šroubů						
13051.0-00	Thermostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	0 °C až 60 °C	E2599134
13051.0-02	Hygrostat		230 V AC, 50/60 Hz	950 W	65 % RH	E2599135
13051.9-00	Thermostat		120 V AC, 50/60 Hz	700 W	0 °C až 60 °C	E2599136

SPECIFIKACE

Drag Torque For Cable	0,8
Druh montáže	Montáž šrouby
Frekvence	50/60 Hz
Heater	Hliník, Plast
Hloubka	168 mm
Hmotnost	1,4 kg
Jmenovité napětí	230 V AC
Kapacita vzduchu	160 m³/h

Materiál těla	Hliník
Napětí max.	230 V ac
Napětí min	230 V ac
Počet ventilátorů	1
Pre fuse (slow)	5 A
Provozní teplota	-45°C ... +70°C
Provozní vlhkost	< 90% RH
Shoda s normami	CE, cULus, Gost R, RoHS, UL, UL E234324, VDE
Šířka	145 mm
Teplota skladování	-45°C ... +70°C
Třída hořlavosti	UL94-V0
Třída krytí	IP20
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Vlhkost skladování	<90% RH
Výška	100 mm
Výstup tepla	950 W
Životnost	50 000 h @ +25°C

