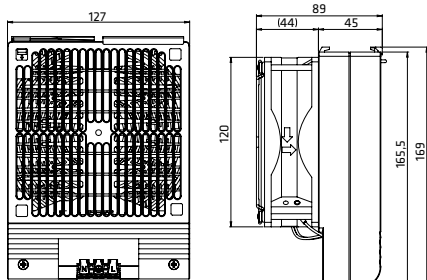
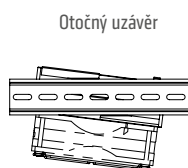


# VENTILÁTOR TEPOVZDUŠNÝ NÍZKÝ S VENTILÁTOREM

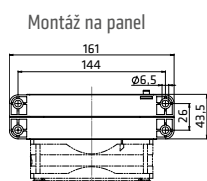
## HVI 030 | 500 W až 700 W



Pohled zezadu



Otočný uzávěr



Montáž na panel

- > Kompaktní provedení
- > Nízká konstrukce
- > Vysoký průtok vzduchu
- > Teplotní čidlo
- > Montáž na DIN-lištu nebo na panel

Kompaktní výkonný teplovzdušný ventilátor pro rovnoměrné temperování skříní a rozváděčů s elektrickými a elektronickými součástkami proti tvorbě kondenzátu a následným funkčním poruchám. Topné těleso lze požívat pouze ve spojení s ventilátorem. Provedení bez ventilátoru je určeno pro jeho samostatnou montáž. Horkovzdušné ventilátory jsou dodávány ve dvou variantách montáže - šrouby na panel nebo novým unikátním systémem s otočným uzávěrem na DIN-lištu. Tyto dvě varianty umožňují rychlou a snadnou montáž.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Topný element	výkonné topné těleso
Teplotní čidlo	ochrana proti přehřátí při selhání rotoru ventilátoru, automatické opětovné zapnutí + ochrana tavnou pojistkou
Axiální ventilátor s kuličkovými ložisky	volný průtok vzduchu 150 m <sup>3</sup> /h životnost 50.000 h při +25 °C (+77 °F)
Připojení	3-pólová duální tlačná svorka pro drát 2,5 mm <sup>2</sup> (lankový vodič s izolací 1,5 mm <sup>2</sup> )
Kryt svorek	plast podle UL94V-0, černý
Montáž	otočný uzávěr pro 35 mm DIN-lištu na panel šrouby (M6), utahovací moment 2 Nm max., podložka nutná
Montážní poloha	vodorovná (výstupem vzduchu vzhůru)
Rozměry	169 x 127 x 89 mm
Hmotnost	cca 1,3 kg
Provozní teplota	VDE: -10 až +50 °C (+14 až +122 °F) UL: -10 až +40 °C (+14 až +104 °F)
Skladovací teplota	-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Provozní/Skladovací vlhkost	max. 90 % RV (nekondenzující)
Stupeň krytí/Třída ochrany	IP20 / topné těleso: II (dvojitá izolace); ventilátor: I (ochranný vodič)
Schválení	VDE, UL File No. E234324, EAC
Upozornění	jiné topné výkony a napájecí napětí na vyžádání



**Důležité upozornění:** Topné těleso lze provozovat pouze ve spojení s ventilátorem (min. 150 m<sup>3</sup>/h). Hrozí nebezpečí přehřátí!

Obj. číslo. na DIN lištu	Obj. číslo. na panel	Provozní napětí	Topný výkon	Doporučená T- pojistka (s časovou prodlevou)
03084.0-00	03084.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	500 W	4,0 A
03083.0-00	03083.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	600 W	4,0 A
03082.0-00	03082.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	700 W	6,3 A
03084.9-00	03084.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	500 W	8,0 A
03083.9-00	03083.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	600 W	8,0 A
03082.9-00	03082.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	700 W	10,0 A