

VÄRMEFLÄKT 100-400 W

HV031/HVL031

03102.9-00

Värmebläkt HVL031 100 W 120 V AC 35 m³/h DIN-fäste

- Mycket kompakt, platt design
- Snabbfäste för DIN-montage
- Hög fläktkapacitet
- Integrerat överhettningsskydd



PRODUKTBESKRIVNING

HVI030 är en kompakt och högpresterande värmebläkt som förhindrar kondensbildning och frost samt ger en jämnt fördelad inre lufttemperatur i ex. skåp med elektriska/elektroniska komponenter.

HVI030 har till skillnad från andra värmebläktar en relativt stor fläkt som snabbt fördelar luftflödet, och därmed torkar luften på ett effektivt sätt.

Värmebläkten levereras med fäste för DIN-montage som kan fästas på tre av värmarens sidor, för optimal placering i applikationen. DIN-fästet möjliggör ett snabbt och enkelt montage av bläkten.

Värmaren kan köpas utan fläkt (HV030) om det är så att köparen själv har egna fläktar.

OBS! HV030/HVI030 måste alltid användas tillsammans med fläkt!

TEKNISK DATA

Anslutning	3-polig fjäderplint för 2,5 mm² kabel (1,5 mm² med ändhylsa). Fläkt ansluten på skruvplint L2/N2.
Antal fläktar	1
Bredd	80 mm
Djup	112 mm
Driftstemperatur	-45°C ... +70°C
Flamklass	UL94-V0
Frekvens	50/60 Hz
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH

Försäkring (trög)	2 A
Förvaringstemperatur	-45°C ... +70°C
Godkännanden	CE, cULus, EAC, RoHS, UL
Höjd	47 mm
IP-klass	IP20
Livslängd	50 000 h @ +25 °C
Luftkapacitet	35 m³/h
Material Hus	Formgjuten aluminium
Material Plastkåpa	Plast
Matningsspänning	120 V AC
Montering	Clip on, DIN-skena
Montering	Snabbfäste för 35 mm DIN-skena eller skruvmontage (M6), åtdragningsmoment 2Nm max. Vertikalt luftflöde (sekundär varmluft uppåt)
Plastkåpa	Plast enligt UL94 V-0, svart
Skyddsklass	I (Jordad)
Spänning max	120 V ac
Spänning min	120 V ac
Temperatur 50 mm över värmaren	+75 °C
Vikt	0,6 kg
Värmechassie	Pressgjuten aluminium
Värmeeffekt	100 W
Värmekropp	Aluminium, Plast
Värmekälla	Högeffektsvärmepatron
Överhettningsskydd	Vid fläktbortfall och överhettning

