

# SCHALTSCHRANKHEIZUNG MIT LÜFTER

VENTSTAR M DK



- ▶ Lüfterheizung
- ▶ Keramische Heizelemente
- ▶ Kein PTC-Effekt
- ▶ Geringe Oberflächentemperatur
- ▶ Einfache und schnelle Befestigung durch DIN-Clip
- ▶ Sonderspannungen möglich <sup>1</sup>

HEIZEN



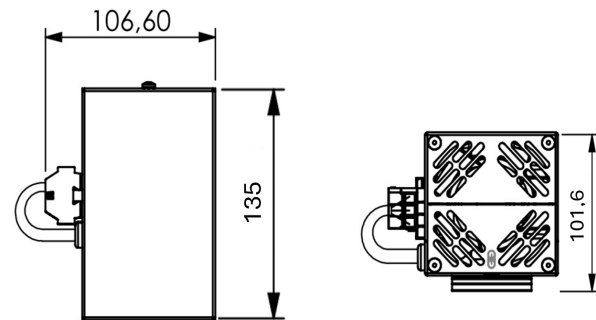
MADE IN GERMANY

Die Schaltschrankheizung Ventstar M ist eine effiziente Lüfterheizung, die speziell entwickelt wurde, um elektronische Betriebsmittel vor Kondenswasser und Frost zu schützen. Sie sorgt für eine gleichmäßige Wärmeverteilung und reagiert schnell auf Temperaturänderungen. Wegen ihrer kompakten Bauweise lässt sie sich leicht in bestehende Systeme integrieren. Zudem kann die Heizung individuell an verschiedene Anschlussspannungen, Befestigungsarten und Anschlussarten angepasst werden.

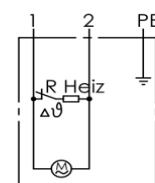
## TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	832004	832005	832006	832007
Spannung <sup>1</sup>	230V AC			
Betriebsstrom	0,78A	1,09A	1,74A	2,17A
Leistung	180W	250W	400W	500W
<b>Gewicht</b>	1350g			
<b>Abmessungen (LxBxH)</b>	135x106x101,6mm			
<b>Schutzart</b>	IP20			
<b>Schutzklasse</b>	I (Schutzerdung)			
<b>Einsatztemperatur/ Lagertemperatur</b>	-40°C bis +70°C			
<b>Heizelement</b>	Keramische Heizescheiben			
<b>Befestigung <sup>2</sup></b>	Schnappbefestigung für 35mm DIN-Schiene; EN 60715			
<b>Anschlussart</b>	Anschlussklemme 0,08-4mm <sup>2</sup>			
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminiumgehäuse			
<b>Lüfter</b>	Lüftervolumenstrom: 45m <sup>3</sup> /h (50Hz) / 54,6m <sup>3</sup> /h (60Hz) Lebensdauer: 100.000 h bei +25°C			
<b>Temperaturwächter</b>	71°C +/- 7,5K (Überhitzungsschutz)			
<b>Einbaulage</b>	Senkrecht			
<b>Zulassungen</b>	CE, EAC, UKCA			

TECHNISCHE ZEICHNUNG (ANGABE IN MM)



SCHALTBILD



U	bn (1)	bl (2)	gn/ge (3)
24V DC	+	-	⊥
24V AC	~	~	⊥
115V AC 50-60Hz	L1	N	PE
230V AC 50Hz	L1	N	PE

(1) Sonderspannungen z.B: 12V AC/DC, 24V AC/DC, 48V AC/DC, 115V AC, 400V AC auf Anfrage möglich

(2) Andere Befestigung (z.B. Schraubbefestigung) auf Sonderwunsch möglich

STAND: 01|2025

Die Informationen auf diesem Datenblatt enthalten Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart wurden. Die genannten technischen Daten wurden unter Laborbedingungen nach allgemeingültigen Prüfvorschriften ermittelt. Nur insoweit werden Eigenschaften zugesichert. Die Prüfung der Eignung für den vom Auftraggeber vorgesehenen Verwendungszweck bzw. den Einsatz unter Gebrauchsbedingungen obliegt dem Auftraggeber. Hierfür übernehmen wir keine Gewährleistung. Irrtümer, Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.