

SCHALTSCHRANKHEIZUNG MIT LÜFTER

VENTSTAR M AL



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

HEIZEN



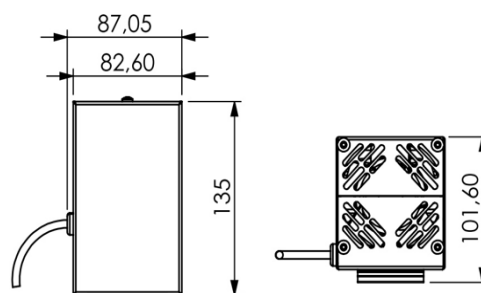
MADE IN GERMANY

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.

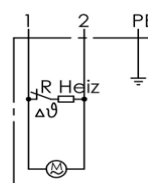
TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	832000	832001	832002	832003
Spannung ¹	230V AC			
Betriebsstrom	0,78A	1,09A	1,74A	2,17A
Leistung	180W	250W	400W	500W
Gewicht	1350g			
Abmessungen (LxBxH)	135×87,1×101,6mm			
Schutzart	IP20			
Schutzklasse	I (Schutzerdung)			
Einsatztemperatur/ Lagertemperatur	-40°C bis +70°C			
Heizelement	Keramische Heizelemente			
Befestigung ²	Schnappbefestigung für 35mm DIN-Schiene; EN 60715			
Anschlussart ³	0,50m PVC-Anschlussleitung 3×0,75mm ²			
Gehäusematerial	Aluminiumgehäuse			
Lüfter	Lüftervolumenstrom: 45m ³ /h (50Hz) / 54,6m ³ /h (60Hz) Lebensdauer: 100.000 h bei +25°C			
Temperaturwächter	71°C +/- 7,5K (Überhitzungsschutz)			
Einbaulage	Senkrecht			
Zulassungen	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
 (3) Andere Kabellängen 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 Prüfverfahren 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.