

PTC - SCHALTSCHRANKHEIZUNG MIT LÜFTER

GX MINI



- ▶ Hohe Sicherheit und Energieeffizienz
- ▶ Drei Heizleistungen mit einem Gerät
- ▶ Separater Lüfterbetrieb möglich
- ▶ Einfache Montage durch DIN-Clip
- ▶ Kompakte Bauform



HEIZEN

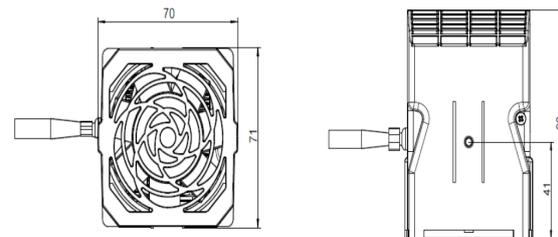
Die Schaltschrankheizung GX Mini ist eine kompakte und leistungsstarke Lüfterheizung, die aufgrund des integrierten Lüfters für eine gleichmäßige Wärmeverteilung sorgt und die Luft effizient in geschlossenen elektrischen Gehäusen erwärmt. Die GX Mini bietet drei wählbare Heizleistungen in einem Gerät (200W, 300W, 400W) und schützt Bauteile und Gehäuse zuverlässig vor Feuchtigkeit und Frost. Dank der dynamischen Leistungsanpassung, die auf die Umgebungstemperatur reagiert, gewährleistet die Lüfterheizung eine hohe Betriebssicherheit.

TECHNISCHE DATEN

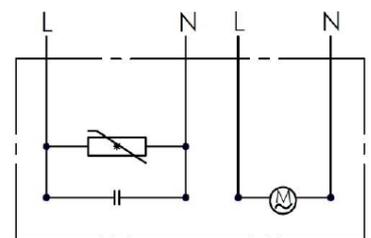
Art.-Nr.	838000
Spannung	230V AC
Einschaltstrom	4A / 8A / 10A
Nennleistung bei 10°C	200W / 300W / 400W
Empfohlene Vorsicherung	6,3A(t)

Gewicht	310g
Abmessungen (LxBxH)	71x70x98mm
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II (Schutzisolierung)
Einsatztemperatur	-10°C bis +70°C
Lagertemperatur	-40°C bis +70°C
Einsatzfeuchtigkeit/ Lagerfeuchtigkeit	< 90% rF (nicht kondensierend)
Heizelement	PTC-Heizelement
Befestigung	Clip für 35mm DIN-Schiene; EN60715
Anschlussart	0,24m Anschlusslitzen 5xAWG22
Gehäusematerial	Hitzebeständigem Kunststoff und Aluminium
Lüfter	Lüftervolumenstrom: freiblasend, 10m ³ /h (50Hz) Lebensdauer 49.000h bei +40°C
Einbaulage	Senkrecht
Zulassungen	CE, UL

TECHNISCHE ZEICHNUNG (ANGABE IN MM)



SCHALTBILD



Electrical Connection	
flex	function
red	200W - heater
brown	300W - heater
red&brown	400W - heater
blue	neutral conductor heater
grey	230V AC - fan
grey	neutral conductor fan

STAND: 12|2024

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.