

Isolierte PTC-Schaltschrankheizgeräte

Technische Daten

Material

Einsatzbedingungen

Schutzart

Zertifizierungen

Leistung bei 0 °C	Spannung	Oberflächentemperatur	Elektrischer Anschluss	Einbau
10 W	110-250 V AC	<70°C, mit Ausnahme des oberen Schutzgitters	2 Pole, 2,5 mm ²	Schnelles Aufstecken auf einer 35-mm-DIN-Schiene
10 W	12-24 V DC			
20 W	110-250 V AC			
20 W	12-24 V DC			
55 W	110-250 V AC	<70°C, mit Ausnahme des oberen Schutzgitters	4 Pole, 2,5 mm ²	Durch Aufstecken auf eine 35-mm-DIN-Schiene
55 W	12-24 V DC			
55 W	270-420 V AC			
100 W	110-250 V AC			
100 W	12-24 V DC			
100 W	270-420 V AC			
147 W	110-250 V AC			
147 W	12-24 V DC			
177 W	230 V AC / 50-60 HZ	Max. 50°C im Schaltschrank, 100°C auf der Oberseite des Schutzgitters, (bei einer Umgebungstemperatur von 20°C)	2 Pole, 2,5 mm ²	Durch Aufstecken auf eine 35-mm-DIN-Schiene



Isolierte PTC-Heizung

- Kompaktes Schaltschrankheizgerät zur Vermeidung der Bildung von Kondenswasser oder Reif.
- Gewährleistet eine gute natürliche Konvektion und einen hohen Wärmewirkungsgrad.

Stranggepresster Aluminiumkorpus

- Die Heizgeräte müssen zusammen mit einem Temperaturregler montiert werden (siehe Auswahltable auf Seite 486 und 487), um die Temperatur oder die Luftfeuchtigkeit im Schrank zu regeln.
- Der Schrank muss dicht sein, damit keine Luft von außen eindringen kann.
- Die Stromversorgung ist mit einer vorgeschalteten Schutzeinrichtung zu versehen.
- **Betriebslage:** vertikal
- **Betriebstemperatur:** -40...+70°C; -10...+158°F

IP20

VDE und UL

Abdeckung: UL 94 V-0 Kunststoff
Klasse II (doppelt isoliert)

Bestell-Nr.

NSYCR10WU2C

-

-

NSYCR10WU1C

-

-

NSYCR20WU2C

-

-

NSYCR20WU1C

-

-

-

NSYCR50WU2C

-

-

NSYCR50WU1C

-

-

NSYCR50WU3C

-

-

NSYCR100WU2C

-

-

NSYCR100WU1C

-

-

NSYCR100WU3C

-

-

NSYCR150WU2C

-

-

NSYCR150WU1C

-

-

NSYCR170W230VVC

