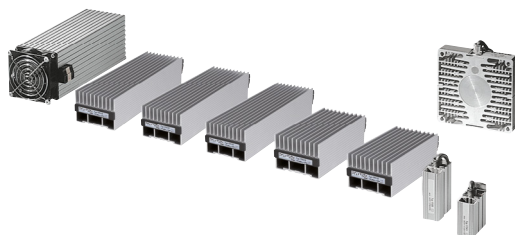


Система поддержания микроклимата

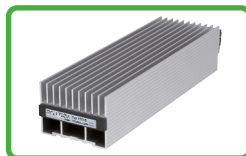
Введение

PB501145-07



PB501146-28

Алюминиевые PTC нагреватели



Резистивные нагреватели комплектуются датчиками типа PTC

Резистивные нагреватели для шкафов с электрическим и электронным оборудованием комплектуются нагревательными устройствами типа PTC (положительный температурный коэффициент).

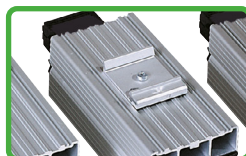
Благодаря этим нагревателям:

- температура поверхности стабилизируется на уровне 75 °C при температуре окружающего воздуха -5 °C;
- пониженное энергопотребление.

Усиленная конвекция

Конструкция резистивных нагревателей создает эффект «дымовой трубы», что приводит к усилению естественной конвекции и поддержанию равномерной температуры внутри шкафа.

PB501147-111



Быстрое крепление

Резистивные нагреватели крепятся на 35-миллиметровой DIN-рейке с помощью крепежных зажимов.

PB501148-21



Соединительные кабели

Нагреватели мощностью 10 и 20 Вт комплектуются шнуром питания 2 x 0,75 x 300 мм.

PB501149-28



Соединительные клеммные колодки

Нагреватели мощностью более 20 Вт комплектуются соединительными клеммными колодками.

Большой диапазон уровней мощности

Восемь уровней мощности, от 10 до 400 Вт.

PB501025-28



Модели с вентиляторами

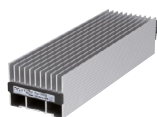
Модели мощностью от 250 до 400 Вт с вентиляторами.

Система поддержания микроклимата

Характеристики, руководство по выбору

Алюминиевые PTC нагреватели

PB501146-23



PB501026-21



PB501145-48



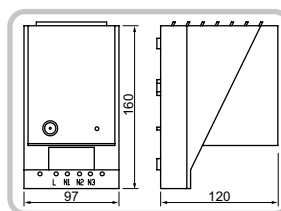
NSYCRS200W230V

Характеристики		Алюминиевые PTC нагреватели	Алюминиевые PTC нагреватели с вентилятором	Резистивные нагреватели
Условия использования		■ Корпус из прессованного алюминия. ■ Температура поверхности ограничена значением 75 °C при температуре окружающего воздуха -5 °C. ■ Нагреватели комплектуются кабелем подачи питания длиной 500 мм с силиконовой изоляцией или с соединительной клеммной колодкой.		
Мощность (Вт)		№ по каталогу		
Шнур питания				
10	12–24 В пост. тока.	NSYCR10WU1	-	-
	110–250 В перем. тока.	NSYCR10WU2	-	-
20	12–24 В пост. тока.	NSYCR20WU1	-	-
	110–250 В перем. тока.	NSYCR20WU2	-	-
Клеммная колодка				
20	270–420 В перем. тока.	NSYCR20WU3	-	-
	12–24 В пост. тока.	NSYCR55WU1	-	-
55	110–250 В перем. тока.	NSYCR55WU2	-	-
	270–420 В перем. тока.	NSYCR55WU3	-	-
90	12–24 В пост. тока.	NSYCR100WU1	-	-
	110–250 В перем. тока.	NSYCR100WU2	-	-
150	270–420 В перем. тока.	NSYCR100WU3	-	-
	12–24 В пост. тока.	NSYCR150WU1	-	-
250	110–250 В перем. тока.	NSYCR150WU2	-	-
	270–420 В перем. тока.	NSYCR150WU3	-	-
400	115 перем. тока.	-	NSYCR250W115VV	-
	230 В перем. тока.	-	NSYCR250W230VV	-
200	115 перем. тока.	-	NSYCR400W115VV	-
	230 В перем. тока.	-	NSYCR400W230VV	-
200	115 перем. тока.	-	-	NSYCRS200W115V
	230 В перем. тока.	-	-	NSYCRS200W230V

Тепловентилятор



NSYCRP1W230VTVC



Характеристики		Тепловентилятор
		■ Комбинация из резистивного нагревателя и осевого электродвигателя для равномерного обогрева шкафа. ■ Крепление зажимом DIN-рейке. ■ Термостат с регулировкой температуры от 0 до +60 °С. ■ Визуальный индикатор режима работы.
Мощность (Вт)	Напряжение (В)	№ по каталогу
Клеммная колодка		
400/550	120 В перем. тока.	NSYCRP1W120VTVC
	230 В перем. тока.	NSYCRP1W230VTVC

Вспомогательные компоненты для монтажа

Описание	Комплект поставки	№ по каталогу
	Комплект из пяти шпилек.	NSYCRAF
	Комплект из пяти шпилек и DIN-рейки.	NSYCRAFD