

Климатическая камера VCH-A18

 vremya-ch.com/index.php/product/dop-ob-ru/vch-a18-ru/index.html



Климатическая камера предназначена для поддержания стабильной температуры стандартов частоты и времени и других высокоточных электронных приборов.

Размеры полезного объема: 705×660×1250 мм.

Диапазон температур внутри полезного объема камеры от плюс 15 °С до плюс 25 °С, с шагом установки температуры в 1 °С.

Точность поддержания температуры внутри полезного объема камеры $\pm 0,2$ °С.

Мощность, выделяемая приборами внутри рабочего объема, не более 250 В·А.

Камера оборудована системой аварийного открывания двери при 35 °С.

Рабочие условия эксплуатации:

Температура окружающей среды от плюс 15 до плюс 30 °С;

Относительная влажность воздуха до 90 % при

температуре плюс 30 °С;

Питание камеры осуществляется от сети переменного тока напряжением (220±22) В с частотой (50±1) Гц.

Мощность, потребляемая камерой от сети питания переменного тока при номинальном напряжении не более 1800 В·А.

Габаритные размеры (длина×ширина×высота): 915×815×2010 мм.

Масса камеры, (нетто) не более 165 кг

Показатели надежности камеры:

- средняя наработка на отказ не менее 20000 ч;
- гамма-процентный ресурс не менее 20000 ч при $\gamma=95$ %;
- гамма-процентный срок службы не менее 10 лет при $\gamma=95$ %;
- гамма-процентный срок сохраняемости не менее 10 лет для отапливаемых хранилищ, 5 лет для неотапливаемых хранилищ при $\gamma=95$ %;
- среднее время восстановления не более 24 часов.