

Módulos de ventilação com termóstato, UVT



O módulo de ventilação, montado em perfis de 19", garante a circulação de ar quando existem vários componentes montados e pode ser instalado exatamente onde é necessário no interior do armário.

NORMAS DA INDÚSTRIA

UL
CSA
VDE
TUV

CARACTERÍSTICAS

Descrição: Uma única prateleira de elevada ventilação com controlador regula a temperatura e o fluxo de ar dentro das prateleiras. A unidade é composta por um controlador do ventilador e por 2 ou 4 ventiladores no interior de uma prateleira de unidade única. O sensor eletrónico pode ser fixado onde a temperatura é mais crítica (ponto quente), perto do seu equipamento mais dispendioso, de modo a assegurar uma temperatura e fluxo de ar corretos sobre o mesmo. A temperatura atual é apresentada na parte frontal da unidade, na qual é possível ver intervalos e valores predefinidos. A presença de um controlo automático permite que o sistema ligue a ventilação apenas quando a temperatura ultrapassa o valor predefinido pelo operador. Desta forma, o equipamento acumula menos pó e o consumo de energia, bem como o nível sonoro, são reduzidos. Por outras palavras, o sistema de ventilação poupa energia, mas também prolonga a vida útil dos ventiladores, que funcionam apenas quando é necessário. Com toda a cablagem e pronto a estabelecer ligação.

Voltagem: 200-235 V.

Frequência de corrente alternada: 50 ~ 60 Hz.

Potência da ventilação: 22 Watt.

Corrente de consumo: 0,28A / 0,56A.

Circulação de ar: 4,4 / 8,8 m³/min.

Limites de medição: -50°C...+125°C.

Precisão da medição: +/-0,5°C.

Temperatura de funcionamento: 0...+50°C.

Humidade relativa do ar: 80%.

Nível de ruído: 34 decibéis.

Vida útil: 30.000 horas.

Aprovações: UL, CSA, VDE, TUV.

Interruptor: No.

Termóstato: Sim.

Quantidade por embalagem: 1 unidade com cabo de alimentação (1,5 m) com ficha Schuko e cabo do sensor (1,2 m). As versões com 4 ventoinhas também são fornecidas com um suporte de fixação em profundidade.

ESPECIFICAÇÕES

- Cor:** Black
- Material:** Aço Macio
- Acabamento:** Pintura electrostática com Acabamento Texturado

Table 1/1					
Número de catálogo	Rack Units	Profundidade máxima de montagem	Fan Quantity	Material do gabinete	Envio rápido
UVT2552	1U	255mm	2	Aço Macio	Não
UVT4554	1U	670mm	4	Aço Macio	Não

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

24VDC e 115V disponíveis sob encomenda.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE