

Unidades de refrigeração 340 W

DTFI 4021

DTI 4021



Fabricado para o Brasil¹

- Desenho compacto, ideal para armários de controle planos, mesas de controle e unidades de comando
- Mensagem de diagnóstico através do visor de comando
- Contato integrado de falha e de porta
- Opcionalmente disponível com sistema integrado de evaporação de condensados

Variantes DTFI:

- Montagem simples e rápida sem perfurações
- Estrutura baixa para integração em armários de controle de máquinas
- Perfil de montagem compatível com 3º e 4º Gerações de conjuntos de ventilação, tamanho de instalação 6

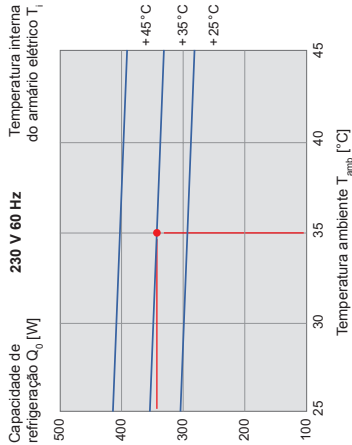


Dados		DTFI 4021	DTI 4021	Unidade
Número do artigo	Standard Controller	13093139055	13093039055	
Tensão nominal ± 10%		AC 60 Hz		
Capacidade de refrigeração conforme norma EN 14511	L35/L35		230	V
	L35/L45		340	
Consumo energético	L35/L35		330	W
Consumo de corrente	L35/L35		240	
Corrente de acionamento	L35/L35		1,6	A
Fluxo de ar livre	interno		10,9	
	externo		282	m³/h
Pre-fusível T			282	
			6	A
Tipo de conexão		placa de terminais com mola integrada à tomada		
Ruído conforme norma EN ISO 3741			< 65	dB (A)
Peso (sem embalagem)		22		kg
Temperatura ambiente			+ 15 ... + 45 / + 59 ... + 113	°C / °F
Valores de controle (reguláveis)			+ 25 ... + 45 / + 77 ... + 113; parâmetros de fábrica + 35 / + 95	
Refrigerante	R134a		350	g
Ciclo operacional			100	%
Gestão de condensados		drenagem de condensados: sistema integrado de evaporação de condensados opcional		
Sistema de proteção conforme norma EN 60529	IP 54	em direção ao armário elétrico, quando utiliza-se conforme o uso previsto pelo fabricante		
	IP 34	em direção às áreas adjacentes, quando utiliza-se conforme o uso previsto pelo fabricante		
Sistema de fabricação	alojamento	chapa de aço galvanizado		
	tampa	galvanizado / revestimento eletrolítico a pó (200 °C)		
Cor (tampa)		RAL 7035, diferentes cores disponíveis a pedido		
Acessórios		Piça	Número do artigo	Informações na página
Sistema de evaporação de condensados externo		1	18314000001	96
	Garrafa para condensados	1	18314000100	96

¹ produto sem índice de nacionalização
Aprovações na página 32. Para todas as informações necessárias à correta configuração do interruptor de proteção do motor, consulte a ficha técnica.
As informações são fornecidas com o refrigerador de ar.

Curvas representativas da capacidade de refrigeração

DTFI 4021 / DTI 4021



Dimensões

DTFI	X	Y	Z1	Z2	K	L			
mm	385	326	75	170	291	291			
DTI	X	Y	Z1	Z2	A	B	C	D	E
mm	385	329	178	67	289	304	304	210	7,5

Orifícios de montagem Ø 8 mm e raio da barra suporte R20

DTFI 4021

DTI 4021

