Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





CS 9760.342 Sistemas Direct Air Cooling (DAC)

Estado: 29-10-2025 (Fonte: rittal.com/pt-pt)



CS 9760.342 - Sistemas Direct Air Cooling (DAC) para armários multifuncionais

Sistema Direct Air Cooling para montagem no teto de armários multifuncionais (MFG). O produto é perfeitamente adequado para compensar com muita eficiência a elevada dissipação de calor do MFG com Delta T reduzido. Com a utilização de um filtro plissado altamente eficiente, o ar ambiente é filtrado e introduzido no MFG; o ar quente sai de dentro do armário por uma abertura com tampa tipo basculante. O DAC está totalmente integrado no teto do MFG, ficando protegido contra vandalismo.



Recursos

Cor RAL 7035 Escopo de fornecimento Conector WAGO de 12 polos Potência específica de 110 W/K refrigeração Tensão nominal de serviço 48 V (DC) Corrente nominal máx. Por ventilador com DC: 1,8 A Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Dimensões Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Cód. Ref.	CS 9760.342
Escopo de fornecimento Conector WAGO de 12 polos Potência específica de 110 W/K refrigeração Tensão nominal de serviço 48 V (DC) Corrente nominal máx. Por ventilador com DC: 1,8 A Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Dimensões Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Material	Caixa: alumínio AlMg3
Potência específica de refrigeração Tensão nominal de serviço 48 V (DC) Corrente nominal máx. Por ventilador com DC: 1,8 A Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Dimensões Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Cor	RAL 7035
refrigeração Tensão nominal de serviço 48 V (DC) Corrente nominal máx. Por ventilador com DC: 1,8 A Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Dimensões Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Escopo de fornecimento	Conector WAGO de 12 polos
Corrente nominal máx. Por ventilador com DC: 1,8 A Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	•	110 W/K
Tipo de ligação (elétrica) Conector WAGO de 12 polos Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Nota Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Tensão nominal de serviço	48 V (DC)
Dimensões Largura: 875 mm Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Corrente nominal máx.	Por ventilador com DC: 1,8 A
Altura: 125 mm Profundidade: 313 mm Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site	Tipo de ligação (elétrica)	Conector WAGO de 12 polos
CS200. O software está disponível na área para download do site	Dimensões	Altura: 125 mm
	Nota	Configuração da curva característica e dos alarmes pelo software CS200. O software está disponível na área para download do site da Rittal. O cabo de ligação tem que ser providenciado pelo cliente.

© Rittal 2025 2

Recursos

Quantidade de ventiladores	1
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 6 A
Regulagem da temperatura	Microcontrolador com conexão USB
Faixa de temperatura de serviço	-33 °C65 °C
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 54 IP 55 (em combinação com MFG)
Adequado para o item com o código de referência	9751.908 9751.912 9751.918
Adequado para	MFG 8 MFG 12 MFG 18
Emb.	1 unid.
Peso líquido	9.124
Peso bruto	9.66
Número da tarifa alfandegária	84158300
ETIM 9	EC000320

© Rittal 2025 3