



Systemair Frequency converter FRQ5-4A

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 36229
Виробник: Frisco
Код товару: Frequency

від 82066 грн.

Опис

5-ступінчастий регулятор швидкості для 3- вентиляторів

Оптимізований перетворювач частоти для керування одним вентилятором, що підходить за системою ізоляції та підшипників для частотного регулювання двигуном, наприклад IE2.

Вбудований 5-ступінчастий перемикач

Крок 0 = 0 Гц, крок 1 = 10Гц, крок 2 = 20Гц, крок 3 = 30Гц, крок 4 = 40Гц, крок 5 = 50Гц

Безпотенційний контакт індикації роботи

Аварійне реле

Захист електродвигуна можливий шляхом підключення термоконтакту "ТВ" або термоопору "ТР".

Випромінювання перешкод згідно з EN 61000-6-3 (житлові приміщення)

Стійкість до перешкод згідно з EN 61000-6-2 (промислові приміщення)

Паралельна робота кількох двигунів не допускається

Макс. допустима довжина кабелю контролера: 100м.

Макс. допустима довжина екранованого кабелю електродвигуна: 10м.

Зверніть увагу! Для частотного регулювання двигунами із зовнішнім ротором не можна використовувати FRQ, необхідно використовувати моделі FRQS.

При застосуванні в системах вентиляції вибухонебезпечних приміщень регулятор FRQ повинен бути встановлений поза вибухонебезпечною зоною!

Документація

- [EU Declaration of conformity_004 \(418.64 KB\)](#)
- [EU Declaration of conformity_004 \(418.64 KB\)](#)
- [IMO FRQ5-4A_10A_16A V2_EN.PDF \(707.91 KB\)](#)
- [IMO FRQ5-4A_10A_16A V2_EN.PDF \(707.91 KB\)](#)

Аналоги

- [Systemair Frequency converter FRQS-4A](#)
- [Systemair Frequency converter FRQ-10A](#)
- [Systemair Frequency converter FRQS-10A](#)
- [Systemair Frequency converter FROSE-10A](#)
- [Systemair Frequency converter FROSE-6A](#)
- [Systemair Frequency converter FRO5SE-10A](#)
- [Systemair Frequency converter FRO5SE-6A](#)
- [Systemair Frequency converter FRO5S-4A](#)

Характеристики

Виріб	
Тип підключення повітропроводу	макс. 40
Номінальні параметри	
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	2,4
Пусковий струм, А	4
Рекомендований запобіжник	208 до 480
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3-
Контролер та датчики	
Допустима вологість, без конденсації, % відносної вологості	10 А
Температура, °C	0 до 85
Номінальні дані	
Робоча температура довкілля (сухі умови), °C	IP54