



Опис

Переваги:

- Можливість регулювання швидкості
- Вбудовані термістори (PTC)
- Не вимагають техобслуговування та надійні у роботі

Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори KTEX відповідають вимогам АТЕХ та призначені для використання у вибухонебезпечних зонах 1 та 2, для видалення газоподібних горючих та негорючих середовищ із цих зон, класи температур T1, T2 та T3.

Конструкція:

Корпус виконаний із оцинкованої листової сталі; вхідний конус виготовлений із міді. Конструкція вентилятора забезпечує підвищений рівень безпеки відповідно до вимог ЕЕх е II ТЗ.

Двигун:

Вентилятори даної серії обладнані електродвигунами із зовнішнім ротором та робочим колесом із загнутими вперед лопатками. Для захисту електродвигуна від перегріву вентилятори оснащені вбудованими термісторами (PTC - позитивний температурний коефіцієнт) з висновками для підключення до зовнішнього захисту U-EK230E.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів KTEX регулюється шляхом зміни напруги за допомогою 5-ступінчастого трансформатора. Для захисту від перегріву використовують зовнішній пристрій захисту U-EK230E виробництва Systemair.

Монтаж:

Вентилятори серії KTEX встановлюються в будь-якому положенні та легко під'єднуються до прямокутних повітроводів за допомогою гнучких з'єднань серії DS-EX.

Документація

- [DNV_22_UKQAN_44923_EX_FANS_20220829.PDF \(197.4 KB\)](#)
- [EX_razreshenie.pdf \(346.21 KB\)](#)
- [IMO\(CE\)_DKEX-KTEX.pdf \(3.05 MB\)](#)
- [Presafe_17_ATEX_9970X_KTEX_DKEX.PDF \(334.54 KB\)](#)
- [Presafe_Production Quality_16_ATEX_8871Q_issue 2.PDF \(198.93 KB\)](#)

Аналоги

- [Вентилятор Systemair KTEX 60-35-4 Rect.fan \(ATEX\)](#)
- [Вентилятор Systemair KTEX 50-25-4 Rect.fan \(ATEX\)](#)
- [Вентилятор Systemair KTEX 70-40-6 Rect.fan \(ATEX\)](#)

Вентилятор Systemair KTEX 50-30-4(230V/3~) (ATEX)

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 19405
Виробник: Systemair
Код товару: 19405

від 104361 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	KTEX 50-30-4(230V/3~) (ATEX)
Тип виробу	Вентилятор
Тип вентилятора	Канальний
Тип підключення повітропроводу	Прямокутний
Номінальні параметри	
Напруга (номінальна), В	230
Частота, Гц	50
Фази	3~
Тип двигуна	АС
Споживана потужність, Вт	888
Споживаний струм, А	3.06
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	1359
Витрата повітря, м³/год	2552
Температура повітря, що переміщується, °C	max 40
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	57
Захист / Класифікація	
Клас захисту, двигун	IP44
Клас ізоляції	F
Розміри та вага	
Розміри повітропроводу, вхід (ширина x висота), мм	500 x 300
Розміри повітропроводу, вихід (ширина x висота), мм	500 x 300
Вага, кг	23.6