

Лист тех. данных

6BK1942-4AA00-0AA0

SIPLUS HCS FM4240 Fan Module for eaeration of 4 POM4220



Общая информация	
Обозначение типа продукта	Модуль вентилятора FM4240
Вид конструкции/монтаж	
Вид крепления	Винтовое крепление на стойке
Монтажное положение	горизонтально
Вид вентиляции	собственная вентиляция
Напряжение питания	
Осуществление электроснабжения	Питание через стойку
Мощность	
Принятый КПД	10 W
Изоляция	
Степень загрязнения	2
ЭМС	
Излучение помех ЭМС электростатический разряд в соответствии с IEC 61000-4-2	Граничное значение по IEC 61000-6-4:2007 + A1:2011 4 кВ контактный разряд / 8 кВ воздушный разряд
привязанный к полю ввод помех в соответствии с IEC 61000-4-3	10 В/м (80 - 1 000 МГц), 3 В/м (1,4 - 2,0 ГГц), 1 В/м (2,0 - 2,7 ГГц)
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты IP	IP20
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Допуск UL	Да
RCM (ранее C-TICK)	Да
Допуск KC	Да
EAC (ранее ГОСТ-P)	Да
Соответствие Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах (RoHS) Китай	Да
условное обозначение согласно МЭК 81346-2 (2009)	G
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	55 °C
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• Хранение, мин.	-25 °C
• Хранение, макс.	70 °C
• Транспортировка, мин.	-25 °C
• Транспортировка, макс.	70 °C
Давление воздуха согласно IEC 60068-2-13	
• Эксплуатация, мин.	860 hPa

• Эксплуатация, макс. • Хранение, мин. • Хранение, макс.	1 080 hPa 660 hPa 1 080 hPa
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
• Высота места установки над уровнем моря, макс.	2 000 m
Относительная влажность воздуха	
• Эксплуатация при 25 °C, макс. • Эксплуатация при 50 °C, макс.	95 % 50 %; 95 % при 25 °C, линейное уменьшение до 50 % при 50 °C
Колебания	
• Устойчивость к вибрации во время эксплуатации по IEC 60068-2-6 • Устойчивость к вибрации во время хранения по IEC 60068-2-6	10 ... 58 Гц / 0,075 мм, 58 ... 150 Гц / 1 г 5 ... 8,5 Гц / 3,5 мм, 8,5 ... 500 Гц / 1 г
Испытание на ударную нагрузку	
• Ударостойкость во время эксплуатации по IEC 60068-2-27 • Ударостойкость во время хранения по IEC 60068-2-29	15 г / 11 мс / 3 удара/ось 25 г / 6 мс, 1 000 ударов/ось
Размеры	
Ширина	142 mm
Высота	94 mm
Глубина	274 mm
последнее изменение:	18.12.2020 