ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ERM 22 Ex t





Краткая информация

Полуцентробежный трубный вентилятор, DN 220, однофазный ток, взрывозащищенный, среда: Пыль

Номер артикула

0080.0467

Технические данные

Объёмный расход	560 m³/h
Скорость вращения	2.860 1/min
Регулируемая скорость вращения	-
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	200 W
cosφ	0,92
I _{HOM}	0,92 A
I _{макс.} при U _{ном}	0,92 A
Степень защиты	IP 64
Тепловой класс	В
Подключение к сети	3 x 1,5 mm²
Материал корпуса	Пластмасса
Материал крыльчатки	Пластмасса
Цвет	сигнальный черный, типа RAL 9004
Bec	6,48 kg
Масса с упаковкой	7,66 kg
Номинальный диаметр	200 mm
Ширина	306 mm
Высота	310 mm
Глубина	269 mm
Ширина с упаковкой	340 mm
Высота с упаковкой	310 mm
Глубина с упаковкой	340 mm
Обозначение EX согласно директиве ATEX	Ex II 2 D
Обозначение EX согласно стандарту	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 / Ex h IIIB T200°C Db
Та — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I _A /I _N	3,1

ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ERM 22 Ex t



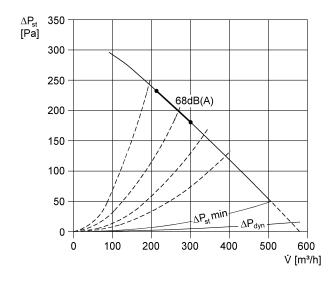
Время t _E	30				
Режим работы	S1				
ЕС-свидетельство об испытании образца	TÜV-A 18ATEX0052 X, IECEx EPS 19.0025X				
Температурный класс	T200°C				
Емкость / напряжение конденсатора	12μF/280V 130 (B)				
Тепловой класс изоляционных материалов Th. Cl.					
Упаковочный комплект	1 штук				
Ассортимент	С				
GTIN (EAN)	4012799804673				

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего	
L _{WA5} , S5	39	53	60	67	68	67	61	56	73	
(dB(A))										

 L_{WA5} = Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

Характеристика



ERM 22 Ex t



Габаритный чертеж [mm]

