

Декларация производителя о соответствии компонента в отношении не полностью укомплектованной машины

- Перевод -
(русский)

ZA87ex-RU 1831 Index 006

в смысле Директивы ЕС по машинам и механизмам 2006/42/EG, приложение II B

Конструкция неполной машины:

- Двигатель с наружным ротором для взрывоопасных зон со степенью защиты от воспламенения „nA“ / „ec“ или степенью защиты от воспламенения „e“ / „eb“ МК..
- Осевой вентилятор для взрывоопасных зон со степенью защиты от воспламенения „c“ / „h“ с двигателем с наружным ротором со степенью защиты от воспламенения „nA“ / „ec“ или степенью защиты от воспламенения „e“ / „eb“ FB..
- Центробежный вентилятор для взрывоопасных зон со степенью защиты от воспламенения „c“ / „h“ с двигателем с наружным ротором со степенью защиты от воспламенения „nA“ / „ec“ или степенью защиты от воспламенения „e“ / „eb“ RE.., RH..
- Радиальный вентилятор для взрывоопасной зоны, тип взрывозащиты „c“ / „h“ с электродвигателем с внутренним ротором типа ЕС, тип взрывозащиты „tc“ RH.., GR..
- Центробежный вентилятор для взрывоопасных зон со степенью защиты от воспламенения „c“ / „h“ с двигателем с внутренним ротором со степенью защиты от воспламенения „d“ / „db“ ER..
- Радиальный вентилятор для взрывоопасной зоны, тип взрывозащиты „c“ / „h“ с электродвигателем с внутренним ротором типа, тип взрывозащиты „nA“ / „ec“ GR.., RG..
- Радиальный вентилятор для взрывоопасной зоны, тип взрывозащиты „c“ / „h“ с электродвигателем с внутренним ротором типа, тип взрывозащиты „tc“ GR.., RG..

Конструкция двигателя:

- Асинхронный двигатель с наружным или внутренним ротором
- электронно-коммутируемый двигатель с наружным ротором (с интегрированным ЕС-контроллером)

соответствует требованиям приложения I, пункты 1.1.2, 1.1.5, 1.4.1, 1.5.1, 1.5.7 Директивы ЕС по машинам 2006/42/EG.

Производитель

ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Strasse
D-74653 Kuenzelsau

Применялись следующие гармонизированные нормы:

EN 1127-1:2011	Взрывчатые атмосферы - взрывозащита - часть 1: основы и методика
EN 60204-1:2006	Безопасность машин; электрооборудование машин; часть 1: общие требования
EN ISO 12100:2010	Безопасность машин; основные понятия; общие принципы разработки
EN ISO 13857:2008	Безопасность машин; безопасные расстояния для защиты от доступа к опасным местам верхними конечностями
Указание:	Соблюдение EN ISO 13857:2008 касается установленной защиты от прикосновения только в том случае, если она входит в объем поставки.

Специальная Техническая документация в соответствии с Приложением VII B составлена и имеется в полном объеме.

Лицо, уполномоченное для составления специальной Технической документации: г-н д-р W. Angelis, адрес см. выше.

По обоснованному требованию специальная документация передается государственному органу. Она может быть передана в электронном виде, на носителе информации или на бумаге. Все права собственности остаются за производителем.

Ввод этой неполной машины в эксплуатацию запрещается до тех пор, пока не будет обеспечено соответствие машины, в которую она будет установлена, положениям Директивы ЕС по машинам и механизмам.

Künzelsau, 01.08.2018
(Место, дата выдачи)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. W. Angelis
Технический начальник отдела
вентиляционного оборудования
(Имя , Функция)

i.v. W. Angelis

(подпись)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. D. Kappel
Заместитель начальника электрических
систем
(Имя , Функция)

i.v. David Kappel

(подпись)