

Регламентные работы по обслуживанию преобразователей частоты VEDAVFD



О — осмотр, корректировка, замена по необходимости

И — инструментальный и визуальный контроль, замена по необходимости

З* — рекомендуемая замена компонента, для повышения надежности работы

Время в годах, с начала эксплуатации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Радиатор охлаждения	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О
Вентиляторы	И	И	И	И	И	И	И	З	И	И	И	И	И	И	И	З
Фильтрующие элементы	О	О	О	О	О	О	О	З	О	О	О	О	О	О	О	З
Электролитические конденсаторы**	И	И	И	З	И	И	И	З	И	И	И	З	И	И	И	З
Кабельные соединения	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
Печатные платы	И	И	И	И	И	И	И	З	И	И	И	И	И	И	И	З
Термопаста	О	О	О	О	О	О	О	З	О	О	О	О	О	О	О	З
Силовые модули	И	И	И	И	И	И	И	З	И	И	И	И	И	И	И	З

* В тяжёлых или даже экстремальных условиях эксплуатации (высокая температура окружающей среды, запылённость, циклическая нагрузка, работа в номинальном режиме длительное время) срок службы компонентов значительно сокращается, и их превентивная замена может потребоваться уже через 3 года эксплуатации, по результатам осмотра и инструментального контроля.

** Перед вводом в эксплуатацию преобразователя частоты необходимо провести формовку конденсаторов, если срок хранения превышает более 1 года без подачи на него питающего напряжения.

Рекомендуемые интервалы обслуживания и замены компонентов основаны на требованиях ООО «ВЕДА МК» к условиям эксплуатации, указанных в технической документации.

ООО «ВЕДА МК» рекомендует проводить ежегодный осмотр преобразователей частоты для обеспечения их максимальной надёжности и оптимальной производительности.

Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству по эксплуатации или к сервисным партнёрам ООО «ВЕДА МК».

Данная информация предоставлена на официальном сайте www.drives.ru/servis/