

ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



ACTIVE DRIVER plus

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



Преобразователь частоты **Active Driver Plus** используется для управления насосом.

Область применения: бытовое, промышленное, сельскохозяйственное водоснабжение и системы повышения давления. Дисплей OLED с интуитивно понятным графическим интерфейсом. Отображение или изменение каких-либо параметров максимально удобно, что значительно упрощает обслуживание.

Удобство настройки: меню быстрой настройки Wizard помогает пользователю задать параметры конфигурации системы. Преобразователь частоты Active Driver Plus существенно снижает потребление электроэнергии благодаря технологии ПЧ, при этом обеспечивая максимальный комфорт за счет поддержания постоянного давления.

Active Driver Plus не требует комплектации дополнительными внешними датчиками и обратным клапаном, в него уже встроены датчик давления, реле протока и обратный клапан.

Преимущества Active Driver Plus:

- комфорт, благодаря постоянному давлению;
- экономия электроэнергии благодаря частотному преобразователю;
- низкий уровень шума;
- компактные размеры;
- **встроенные системы защиты:** от работы без воды, перегрузки, аномального напряжения, перегрева платы, заморозания и протечек в системе.

Напряжение питания ПЧ: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 400 В.

Напряжение питания насоса: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 230 В и 400 В.

Частота питающей сети: 50 - 60 Гц.

Установка: в вертикальном или горизонтальном положении (только М/М и М/Т).

Макс. температура окружающей среды: 50 °С.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 50 °С.

Макс. расход: 18 м³/ч.

Макс. рабочее давление: 13 бар.

Диапазон настройки давления: от 1 до 13 бар.

Диаметр входа (DNA): 1 ¼" «М».

Диаметр выхода (DNM): 1 ½" «F».

Степень защиты: IP55.

Коммуникационный интерфейс: да, в Active Driver Plus для каждого насоса.

Встроенный обратный клапан.

Оборудован графическим дисплеем.

МОДЕЛЬ	КОД	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МАКС. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц	ВОЗМОЖНОСТЬ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С НАСОСАМИ	ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ ДАВЛЕНИЯ БАР	ВЕС КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,1	60149661	8,5	1,1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ДА	Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 8,5 А	1-6	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,5/DUAL VOLTAGE	60170688	11	0,55	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ДА	Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 11 А	1-9	3,5	32
			1,5	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230					
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,8/DUAL VOLTAGE	60170689	14	1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 14 А	1-9	3,8	32
			1,8	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230					
			1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230					
ACTIVE DRIVER PLUS M/T 1	60169777	4,7	1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 4,7 А	1-9	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2,2	60170687	10,5	2,2	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 10,5 А	1-13	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3	60169808	7,5	3,0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 17,5 А	1-13	4,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5,5	60170715	13,3	5,5	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	YES	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 13,3 А	1-13	4,6	32

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ	
MICRA HS	стр. 272	1-2-3 KVC AD	стр. 345
		2 JET AD	стр. 347
		2 EURO AD	стр. 347
		2 EUROINOX AD	стр. 347