# VSD DRIVE

## Частотный преобразователь для насоса (Y620)




## Технические характеристики

| Модель | Выход. мощн. ПЧ, кВт | Входное напряж.,В | Выходной ток, А | Мощность электродвиг., кВт | Размер, мм | | | Диаметр монтажных отверстий, мм |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Высота | Ширина | Глубина | |
| Y620-2SR75AO | 0.75 | 220В | 4 | 0.75 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-2S1R5AO | 1.5 | 220В | 7 | 1.5 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-2S2R2A0 | 2.2 | 220В | 8.2 | 2.2 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-4TR75A0 | 0.75 | 380В | 2.1 | 0.75 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-4T1R5A0 | 1.5 | 380В | 3.8 | 1.5 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-4T2R2A0 | 2.2 | 380В | 5.1 | 2.2 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-4T003A0 | 3 | 380В | 7 | 3 | 203 | 128 | 120 | 4 |
| Y620-4T004A0 | 4 | 380В | 9 | 4 | 286 | 204 | 138 | 6 |
| Y620-4T5R5A0 | 5.5 | 380В | 13 | 5.5 | 286 | 204 | 138 | 6 |
| Y620-4T7R5A0 | 7.5 | 380В | 17 | 7.5 | 286 | 204 | 138 | 6 |
| Y620-4T011A0 | 11 | 380В | 25 | 11 | 286 | 204 | 138 | 6 |

## Сферы применения

***Общие данные**: частотный преобразователь Y620 разработан для применения с насосами, имеет оптимальный размер.
Лицевая панель управления позволяет осуществлять прямое регулирование давления воды, что значительно облегчает монтаж и наладку
***Рекомендации по монтажу**: применяйте козырьки, избегайте попадания прямого солнечного света; исключить контакт с коррозионными и горючими газами, парами масел
***Высота:** <1000м над уровнем моря; при размещении на высоте выше 1000м каждые 100м идет снижение мощности в 1%
***Окружающая температура**: минус 10°С …+40°С (с сохранением паспортных характеристик); в диапазоне +40°С…+50°С при повышении температуре на каждый 1°С, мощность снижается на 4%
***Относительная влажность**: ≤95% без конденсации жидкости
***Вибрации**: < 5,9м/52 (0,6 ускорений G)
* **IP55**
* **Modbus RS485** для коммуникации с АСУТП Заказчика



# VSD DRIVE

## Частотный преобразователь для насоса (Y630)



## Технические характеристики

| Модель | Выход. мощн. ПЧ, кВт | Входное напряж.,В | Выходной ток, А | Мощность электродвиг., кВт | Размер, мм | | | Диаметр монтажных отверстий, мм |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Высота | Ширина | Глубина | |
| Y630-2SR75A0 | 0.75 | 220В | 4 | 0.75 | 188 | 145 | 105 | 4 |
| Y630-2S1R5AO | 1.5 | 220В | 7 | 1.5 | 188 | 145 | 105 | 4 |
| Y630-2S2R2A0 | 2.2 | 220В | 8.2 | 2.2 | 188 | 145 | 105 | 4 |

## Сферы применения

***Общие данные**: частотный преобразователь Y630 разработан для применения с насосами и имеет оптимальный размер.
Лицевая панель управления позволяет позволяет осуществлять прямое регулирование давления воды, что значительно облегчает монтаж и наладку
***Рекомендации по монтажу**: применяйте козырьки, избегайте попадания прямого солнечного света; исключить контакт с коррозионными и горючими газами, парами масел
***Высота**: <1000м над уровнем моря; при размещении на высоте выше 1000м каждые 100м идет снижение мощности в 1%
***Окружающая температура**: минус 10°С …+40°С
(с сохранением паспортных характеристик); в диапазоне +40°С…+50°С при повышении температуре на каждый 1°С, мощность снижается на 4%
***Относительная влажность**: ≤95% без конденсации жидкости
***Вибрации**: < 5,9м/52 (0,6 ускорений G)
*** Ip55**

