

Типовое обозначение.

Приборы управления (НКУ) ZOS служат для регулирования, контроля и управления насосной группой в составе канализационных и дренажных систем.



Код	Пример обозначения	ZOS.	K.	S3.	1.	40.	075.	13.	Y.	NW.	D3
	Типовой ряд										
ZOS.	Пример обозначения										
	По применению										
K.	Канализационный										
D.	Дренажный										
	Тип применяемых датчиков контроля и управления										
S1.	Поплавковый										
S2.	Кондуктометрический										
S3.	Гидростатический (гидробара)										
S4.	Ультразвуковой										
S5.	Ёмкостной										
S6.	Радарный										
	Количество насосов										
1.	Один насос										
2.	Два насоса										
3.	Три насоса										
4.	Четыре насоса										
5.	Пять насосов										
	Напряжение питания										
23.	1 фаза 220 В.										
40.	3 фазы 380 В.										
	Мощность двигателя										
022.	До 2,2 кВт										
037.	До 3,7 кВт										
055.	До 5,5 кВт										
075.	До 7,5 кВт										
110.	До 11 кВт										
150.	До 15 кВт										
185.	До 18,5 кВт										
220.	До 22 кВт										
300.	До 30 кВт										
370.	До 37 кВт										
450.	До 45 кВт										
	Тип пуска насосов										
11.	Прямой пуск										
12.	Пуск звезда треугольник										
13.	Устройство плавного пуска УПП										
14.	Частотный преобразователь (каскадный пуск)										
15.	Частотный преобразователь на каждый насос										
	Исполнение ШУ										
Y.	Уличное исполнение IP 54/IP 65										
O.	Для помещений IP 31										
	Дополнительные опции										
M.	Резервный ручной ввод (фидер)										
N.	Автоматический ввод резерва										
W.	Система обогрева шкафа управления при t -5° (система обогрева павильона)										
Y.	Счетчик моточасов на каждый насос										
Z.	Контроль вскрытия шкафа управления										
	Тип диспетчеризации										
D1	Пульт центрального наблюдения SCADA ZAVODOS										
D2	Панель оператора										
D3	GSM диспетчеризация										
D4	GPRS диспетчеризация										
D5	Радиодиспетчеризация										
D6	Кабельный тип диспетчеризации										