

серии APL-210N для визуальной и электрической сигнализации конечных положений запорного органа арматуры: клапана, крана или дискового затвора.

## ОСОБЕННОСТИ

- Сертификаты ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011 ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B.35476/23
- Класс защиты: IP65.
- Двухцветный индикатор положений красный/зелёный.
- 2 электромеханических SPDT выключателя OMRON (индуктивные датчики NAMUR – опционально).
- Установка на пневмопривод в соответствии с NAMUR VDI/VDE 3845.

## СЕРИЯ APL



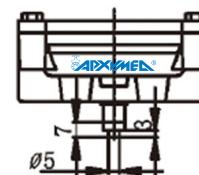
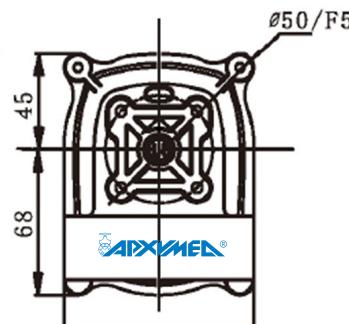
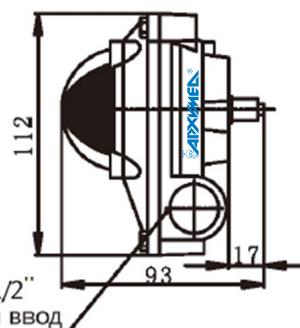
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	Всепогодный, IP65
Температура окр. среды	-40°C~+80°C
Резьба для кабельного ввода	2xNPT1/2"
Клеммная колодка	8 ячеек 0.08-2.6mm <sup>2</sup>
Напряжение/ток	230В/50Гц 5А, 24В пост.ток 3А
Монтажный комплект	Полиэстеровое покрытие (чёрный)
Положение индикатора	ЗАКРЫТО: красный; ОТКРЫТО: зелёный

## МАТЕРИАЛЫ

Корпус	Литьевой алюминий
Вал	Нерж. сталь
Индикаторный колпак	Полиэстер пластик
Кулачок	Полиэстер пластик
3D-индикатор	ABC - пластик
Клемма заземления	Нерж. сталь
Пружина	Нерж. сталь
Винты	Нерж. сталь
Уплотнительные кольца	NBR

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

APL-210N

## СЕРИЯ APL

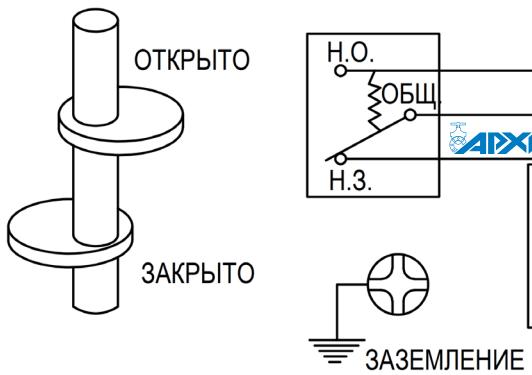


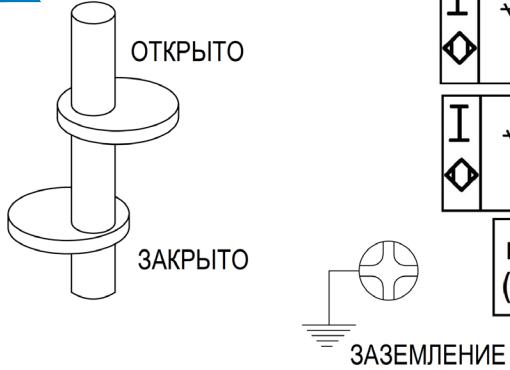
Схема подключения 230В/50Гц 5А; 24В пост. ток 3А

КЛАПАН (ОПЦИЯ)	о	о	о	о	о	о	о
КОРИЧНЕВЫЙ	о	о	о	о	о	о	о
ЧЕРНЫЙ	о	о	о	о	о	о	о
СИНИЙ	о	о	о	о	о	о	о
КОРИЧНЕВЫЙ	о	о	о	о	о	о	о
ЧЕРНЫЙ	о	о	о	о	о	о	о
СИНИЙ	о	о	о	о	о	о	о
	ЗАКРЫТО	ОТКРЫТО	ВЫХ.				
	1	2	3	4	5	6	7
							8

Схема подключения 230В/50Гц 5А; 24В пост. ток 3А

APL-210N-NJ

## СЕРИЯ APL



коричн	о	7	+
синий	о	6	-
коричн	о	5	+
синий	о	4	-
клапан (опция)	о	2	вход
	о	1	закр
	о		откр

Схема подключения NAMUR 8,2 Вольт пост. ток, 3mA

## ЗАПЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ

Иллюстрация	Наименование	Описание
		Кабельный ввод общепромышленного исполнения
	Колпак (полиэстер пластик)	
	МК***	Монтажный комплект на пневматический привод*

\*в т.ч. изготовленные по индивидуальным параметрам

Иллюстрация	Наименование	Описание
		Заглушка
	PA*** AIR***	Привод пневматический

E

