

УСТРОЙСТВО ПЛАВНОГО ПУСКА ДЛЯ ОДНОФАЗНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ (УПП «BASIC»)

1. Технические характеристики УПП

- максимальная мощность подключаемой нагрузки	3,5кВт;
- время плавного пуска(ВПП)электродвигателя	0,5...3,5сек;
- пусковой момент	50%;
- конструктивное исполнение в корпусе на DIN-рейку	52ммx90мм;
- класс защиты	IP45.

2. Область применения

Применяется для уменьшения пусковых токов оборудования с электродвигателями, таких как насосы, компрессора и т.п. Наиболее эффективно УПП применять для водяных насосов скважин (колодцев), в условиях, когда ограничена мощность питающей сети или электрогенератора.

3. Схема подключения УПП

Микропереключателем JMP регулируется длительность плавного пуска и пусковой момент:

- JMP(1): «ON» - «БЛОКИРОВКА», УПП работает как реле задержки 5-7сек;
- «OFF» - управление ВПП JMP(2)-JMP(4);
- JMP(2): «ON» -ВПП 0,5сек;
- JMP(3): «ON» -ВПП 1,0сек;
- JMP(4): «ON» -ВПП 2,0сек;

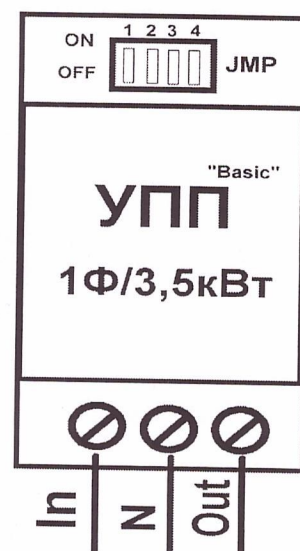
При одновременном включении JMP(2), JMP(3), JMP(4) в любой комбинации, их временные интервалы плавного пуска будут суммироваться соответственно.

4. Принцип работы прибора.

УПП включается в момент подачи напряжения 220вольт на вход «In», на выходе «Out» сразу же появится напряжение 50% от входного – пусковой момент, соответственно 110вольт, из этого начального состояния будет плавно нарастать до 100%, время нарастания будет соответствовать установленному микропереключателями. Через 5сек включится внутреннее реле, замыкающее вход и выход для снятия нагрузки с силового симисторного ключа прибора.

В случае, если включена «блокировка» (JMP(1): «ON»), то плавный пуск осуществляться не будет, через 5-7сек замкнется внутреннее реле.

Контакт N прибора подключается к нулевой шине питающей электросети.



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:

storgom.ua

ГРАФИК РАБОТЫ:

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

КОНТАКТЫ:

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/ustroistvo-plavnogo-puska-basic-upp.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/avtomatika-dlia-generatora-avr.html>