

Дополнительное оборудование для АД



Дополнительное оборудование предназначается для контроля и управления электрооборудованием, собранном на базе автомата пуска двигателя АД-32. Используется в системах автоматизации технологического оборудования.

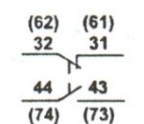
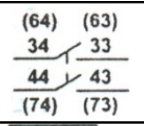
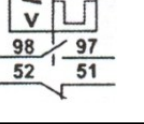
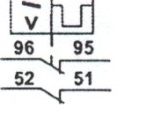
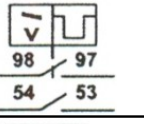
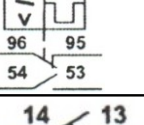
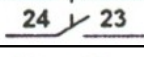
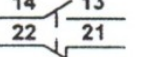
Дополнительное оборудование в комплект с АД не входит и поставляется отдельно.


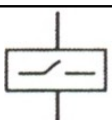
Особенности эксплуатации и монтажа.

Присоединение дополнительных устройств к АД-32.

К автомату пуска двигателя АД-32 можно установить один дополнительный расцепитель, два дополнительных контакта, один аварийный контакт и один блок-контакт.

Дополнительные и аварийные контакты устанавливаются с левой стороны АД, блок-контакт устанавливается спереди над управлением, расцепитель устанавливается с правой стороны АД.

Наименование	Схема	Способ монтажа	Тип контактов	Напряжение изоляции, U_i , В	Макс. кол-во на АД	Ток термической стойкости, I_{th} , А
Дополнительный контакт АД 32-ДК-11		На левой стороне АД	NO+NC	690	2	6
Дополнительный контакт АД 32-ДК-20			NO+NO			
Аварийный контакт АД32-АК-1001		На левой стороне АД	NO+NC	690	1	2.5
Аварийный контакт АД 32-АК-0101			NC+NC			
Аварийный контакт АД 32-АК-1010			NO+NO			
Аварийный контакт АД 32-АК-0110			NC+NO			
Блок-контакт АД 32-БК-11		Спереди над управлением	NO+NC	250	1	2,5
Блок-контакт АД 32-БК-20			NO+NO			

Наименование	Схема	Напряжения, В			
		рабочее при 50 Гц	По изоляции, U_i	удержания	отпускания
Расцепитель минимального напряжения АПД 32-PMH-11		110 - 127	690	(0,85...1,1)Un	(0,8...0,35)Un
Расцепитель минимального напряжения АПД 32-PMH-22		220 -240			
Расцепитель минимального напряжения АПД 32-PMH-38		380 -415			
Расцепитель независимый АПД 32-PH-11		110 - 127	690		(0,65...0,2)Un
АПД 32-PH-22		220 -240			
АПД 32-PH-38		380 -415			

К одному выключателю может устанавливаться один дополнительный расцепитель. К выключателям АПД 32 дополнительный расцепитель устанавливается с правой стороны.