

Реле времени ВЛ-73...ВЛ-79



Реле времени ВЛ-73 - ВЛ-79 предназначены для коммутации электрических цепей с определенными, предварительно установленными выдержками времени в схемах автоматики и защиты.

Реле изготавливаются в исполнении УХЛ4 для поставок внутри страны и в исполнении О4 для поставок на экспорт в страны с умеренным, холодным и тропическим климатом.

Структура условного обозначения

ВЛ-XX Х4

ВЛ - серия;

XX - номер типа;

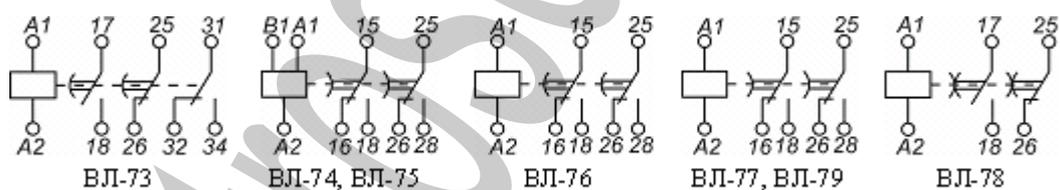
Х4 - климатическое исполнение (УХЛ, О) и категория размещения (4) по ГОСТ 15150-69.

Технические данные

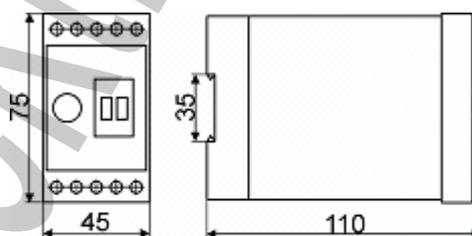
Выполняемая функция:	
ВЛ-73	однокомандное с выдержкой на включение и контактом мгновенного действия
ВЛ-74	однокомандное на включение при снятии управляющего сигнала и отключение через заданное время
ВЛ-75	однокомандное на включение с подачей управляющего сигнала и отключение через заданное время после снятия управляющего сигнала
ВЛ-76	однокомандное с выдержкой на включение
ВЛ-77	однокомандное с выдержкой на отключение
ВЛ-78	циклическое с независимой регулировкой
ВЛ-79	однокомандное с выдержкой при отключении питания

Выполняемая функция:		
Номинальное напряжение питания, В	переменное	постоянное
ВЛ-73, ВЛ-74, ВЛ-75, ВЛ-76, ВЛ-77	24, 42, 48, 110, 127, 220	24, 42, 48, 60, 110
ВЛ-78	110, 127, 220	110
ВЛ-79	110, 127, 220	110, 220
Диапазон выдержек времени:		
ВЛ-73, ВЛ-74, ВЛ-75, ВЛ-76, ВЛ-77, ВЛ-78	(0,1-9,9; 1-99) с; (0,1-9,9; 1-99) мин; (0,1-9,9; 1-99) ч	
ВЛ-79	(0,1-9,9; 0,3-29,7) с	
Число и вид контактов:		
ВЛ-73	1 замыкающий, 1 размыкающий, 1 переключающий мгновенного действия.	
ВЛ-74, ВЛ-75, ВЛ-76, ВЛ-77, ВЛ-79	2 переключающих	
ВЛ-78	1 замыкающий, 1 размыкающий	

Схемы подключений и расположения выводов



Габаритные и установочные размеры



ВЛ-73, ВЛ-74, ВЛ-75, ВЛ-76,
ВЛ-77, ВЛ-78, ВЛ-79