

Приставка выдержки времени – ПВЛ



Приставки выдержки времени применяются в качестве комплектующих изделий в стационарных установках, в основном в схемах управления электроприводами при напряжении 440В постоянного и до 660В переменного тока частотой 50 и 60Гц. Приставка предназначена для создания выдержки времени при включении или отключении пускателя. Приставка устанавливается сверху пускателя, скользя по направляющим до упора, при этом защелка приставки своими выступами заходит за выступы на корпусе пускателя. Способ крепления обеспечивает жесткую и надежную связь между приставкой выдержки времени и пускателем. Пневматические приставки ПВЛ выпускаются со степенью защиты IP00 и IP20, в двух исполнениях по износостойкости: А - 3,0 млн.циклов; Б - 1,6 млн.циклов. Для увеличения количества вспомогательных контактов цепи управления пускателя (при установленной приставке ПВЛ) применяется приставка бокового крепления серии ПКБ.

Структура условного обозначения типа пневмоприставки ПВЛ-XXXX4X

ПВЛ	Условное обозначение серии
X	Условное обозначение исполнения пневмоприставки: 1 - выдержка времени при включении; 2 - выдержка времени при отключении.
X	Условное обозначение диапазона выдержки времени: 1 - от 0,1 до 30с; 2 - от 10 до 180с; 3 - от 0,1 до 15с; 4 - от 10 до 100с.
X	М - исполнение приставки со степенью защиты IP20. * Отсутствие буквы означает приставку со степенью защиты IP00.
X	Климатическое исполнение 0, OM по ГОСТ 15150-69.
4	Категория размещения по ГОСТ 15150-69.
X	Исполнение по коммутационной износостойкости в режиме нормальных коммутаций: А - 3 млн. циклов Б - 1,6 млн. циклов

Технические характеристики

Обозначение типа	Количество контактов		Диапазон выдержки времени, сек	Род выдержки времени	Габаритные размеры, a*b*c, мм	Масса, кг	Номинальный ток контактов, А
	Замыкающ.	Размыкающ.					
ПВЛ-11(М)	1	1	0,1-30	Выдержка времени при включении	44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-12(М)	1	1	10-180		44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-13(М)	1	1	0,1-15		44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-14(М)	1	1	10-100		44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-22(М)	1	1	0,1-30	Выдержка времени при отключении	44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-21(М)	1	1	10-180		44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-23(М)	1	1	0,1-15		44*47*57,4	0,08	10
ПВЛ-24(М)	1	1	10-100		44*47*57,4	0,08	10