

7.5.3. ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ТИПА ПМ-32

Структура обозначения изделия и формула заказа
 ПМ-<X1> <X2> <X3> <X4> <X5> <X6> * <Z1><N>

Элемент обозначения		Значение	Таблица
Обозначение типоразмера изделия			
-	Обозначение серии	ПМ-	-
X1	Номинальный ток пускателя, А	32	-
X2	Климатическое исполнение	У (по умолчанию), Т	1
X3	Категория размещения	4	1
(X4)	Пределы регулирования уставки тока несрабатывания защиты от перегрузки, А	1.5-2.6, 2.4-4.0, 3.8-6.0, 5.5-8.0, 7.0-10.0, 9.5-14.0, 13.0-19.0, 18.0-25.0	-
X5	Номинальное напряжение главной цепи, В	380, 400, 415, 440, 500, 660	1
X6	Частота главной цепи, Гц	50, 60	1
Данные, включаемые в формулу заказа			
	Вид поставки	внутренний (по умолчанию), экспорт	1
	Обозначение нормативного документа	ТУ 16-644.007-84	-
Прочие данные об изделии			
	Категория основного применения главных контактов	АС-3	-
	Исполнение по назначению	два контактора пускателя включаются либо последовательно, либо по реверсивной схеме	-
	Степень защиты	IP54	-
	Исполнение по взрывозащите	2ExdeIICT5	-
	Режим работы	прерывисто-продолжительный, продолжительный, повторно-кратковременный, кратковременный	-
	Номинальное напряжение включающей катушки, В	номинальное напряжение главной цепи (см. X5)	1
	Предельная коммутационная способность контактов главной цепи, включающая (амплитудное значение), А	1600	-
	Предельная коммутационная способность контактов главной цепи, отключающая (действующее значение), А	1000	-
	Коммутационная износостойкость контактов главной цепи, млн. циклов	1,0	-
	Механическая износостойкость, млн. циклов	3,0	-
	Габариты пускателя	-	2
	Масса пускателя	-	2
	Сечения и диаметры силовых и контрольных кабелей	-	3

Таблица 1. Исполнения по напряжению и частоте главной цепи пускателя.
 Климатическое исполнение и категория размещения при разных видах поставки

Вид поставки (Z1)	Частота главной цепи, Гц (X6)	Номинальное напряжение главной цепи, В (X5)	Климатическое исполнение и категория размещения (X2, X3)
внутренний	50	380,660	У4
экспортный		380,400,415, 500	У4, Т4
	60	380,400,415, 440	

Таблица 2. Габариты и масса электромагнитного взрывозащищенного пускателя типа ПМ-32

Номинальный ток пускателя, А (X1)	Габариты, мм			Масса, кг, не более
	Высота	Ширина	Длина	
	Н	В	L	
32	335	380	320	24

Таблица 3. Сечения и диаметры силовых и контрольных кабелей

Назначение кабеля в пускателе	Сечение жил кабеля, мм ²	Диаметр кабеля, мм
Сетевой ввод, транзитный вывод	10	18,21,25,29
Вывод к электродвигателю, ввод контрольного кабеля		16,20,24

Поставка электротехнических материалов и оборудования
 Санкт-Петербург
 тел.: (812) 324-48-88, факс: (812) 324-48-84

Исков
 тел./факс: (8112) 67-27-88

Новгород
 тел./факс: (8162) 77-86-59