

Принципиальная схема распределительной сети

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип Ином., А расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип Ином., А расцепитель или плавкая вставка, А уставка теплового реле, А	Участок сети 2	Кабель, провод				Труба		Электроприемники			
					Обозначение	Марка	Кол. жил и сечение	Длина, м	Обозначение на плане	Длина, м	Обозначение	Руст. или Рном. кВт	Ирасч. или Ином. Iпуск. А	Наименование тип, обозначение чертежа, принципиальной схемы
ЩМП-7-036 УХЛ4	QF2 BA88-32 50 50			1	H1	ВВГ	5x10	2	-	-	ВРУ	24,4	51,1	Ввод от ВРУ л. 3
				-	-	-	-	-	-	17,8		40,1		
	QF3 BA47-29/3 6 6			1	H4	ВВГ	3x4	8	Мет. рукав Фнар.-25	2	ША	0,61	2,9	Щкаф автоматики См. раздел АТМ
				-	-	-	-	-	-	0,5		2,3		
				1	H5	ВВГ	3x4	2	Мет. рукав Фнар.-25	2	ЩУ	0,1	0,5	Узел учета тепла технологический См. раздел АТМ1
				-	-	-	-	-	-	-		-		
	K10-XS — —			1	K10-1	ВВГ	3x1,5	18	Мет. рукав Фнар.-25	2	K-10	0,005	0,023	Устройство эл.-магнитной обработки воды AntiCA++ л. 9
				-	-	-	-	-	-	-		-		
	BB230AS			1	H6	ВВГ	3x1,5	5	Мет. рукав Фнар.-25	2	ПС	0,01	0,05	Прибор пожарной сигнализации См. раздел АТМ
				-	-	-	-	-	-	-		-		
	QF4 BA47-29/1 16 16			1	K11	ВВГ	3x1,5	14	Мет. рукав Фнар.-25	2	K11	0,01	0,05	Электропривод клапана EV220В л. 13
				-	-	-	-	-	-	-		-		
	QF5 BA47-29/1 16 16			1	Гр1	ВВГ	3x1,5	33	Тр. гофр. Фнар. 20	25		0,5	2,27	Рабочее освещение л. 8
				-	-	-	-	-	-	-		-		
				1	Гр2	ВВГ	3x1,5	61	Тр. гофр. Фнар. 20	40		0,7	3,2	Рабочее освещение л. 8
-				-	-	-	-	-	-	-				

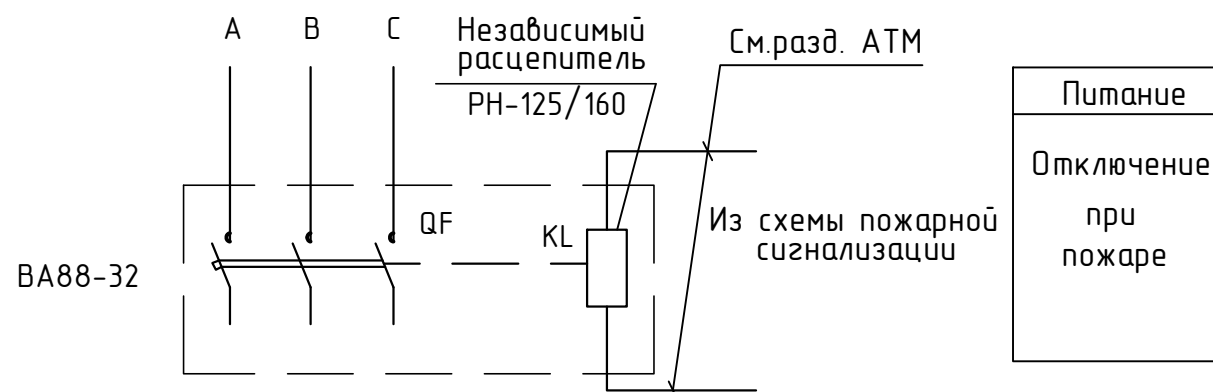
Потребность кабелей и проводов

Число и сечение жил, напряжение	Марка	
	ВВГ	
3x1,5; 660В	166	
3x4; 660В	10	
4x1,5; 660В	272	
5x10; 660В	2	

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
ГОСТ3262-75	14	
P3-ЦX-25	32	
№90920	77	

Принципиальная электрическая схема включения питания



Принципиальная схема распределительной сети (начало).