

Приложение Е.1

Опросный лист НКАИ.670211. _____

заказа выключателей вакуумных типов ВРС-6 и ВРС-10 с электромагнитным приводом
(ненужное зачеркнуть)

1	Заказчик	ООО "НВФ" АВТ		
2	Название объекта	ОАО "Запорожсталь"		
3	Номенклатурное обозначение шкафа, в котором будет установлен выключатель			
Технические данные выключателя				
4	Вид привода		электромагнитный	
5	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	6
6		Номинальный ток отключения	кА	40
7		Номинальный ток	А	1600
8		Ток электродинамической стойкости (только для ВРС-6)	кА	102
9	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69		У2 / Т3	У2
10	Параметры вторичных цепей	Вариант электрической принципиальной схемы согласно ТУ (или ТИ)		вариант 1
11		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита (YA1)		В ~220
12		Род тока и номинальное напряжение цепи включения (КСС)		В ~220
13		Род тока и номинальное напряжение цепи отключения (КСТ)		В ~220
14		Род тока и номинальное напряжение цепи отключения от независимого питания (KCV)		В -
15		Род тока и номинальное напряжение блокирующего электромагнита (YR)		В ~220
16	Ток срабатывания цепей отключения для схем с дешунтированием (КСА)		А	-
Заказ необходимого оборудования				
17	Количество заказываемых однотипных выключателей			4
18	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)		ВРС-6-40/1600У2	
Заказ оборудования, поставляемого за отдельную плату				
19	Устройство для ручного включения		кол-во	1
20	Шкаф неоперативного включения		кол-во	-
21	Другое дополнительное оборудование		кол-во	-
Ф.И.О., должность ответственного за заказ Главный инженер ЗМК "Запорожсталь" _____				
Контактные телефоны, факс 8 061 22-64-1 Дата, подпись _____				
Спецификация для выполнения заказа				
22	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
23		Структурное (условное) обозначение		
24		Обозначение сборочного чертежа		
25		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
- для выключателей разных серий и (или) параметров заполнять отдельные опросные листы. - пункты 1...18 заполняются потребителем, 19...21 заполняются потребителем по согласованию с изготовителем, 22...33 заполняются изготовителем.				
Спецификацию составил: _____ Дата, подпись _____				

Приложение Е.2

Опросный лист НКАИ.670211._____
заказа выключателей вакуумных типов ВРС-6 и ВРС-10 с электромагнитным приводом
(ненужное зачеркнуть)

1	Заказчик			
2	Название объекта			
3	Номенклатурное обозначение шкафа, в котором будет установлен выключатель			
Технические данные выключателя				
4	Вид привода	электромагнитный		
5	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	
6		Номинальный ток отключения	кА	
7		Номинальный ток	А	
8		Ток электродинамической стойкости (только для ВРС-6)	кА	
9	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69	У2 / ТЗ		
10	Параметры вторичных цепей	Вариант электрической принципиальной схемы согласно ТУ (или ТИ)		
11		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита (YA1)	В	
12		Род тока и номинальное напряжение цепи включения (KCC)	В	
13		Род тока и номинальное напряжение цепи отключения (KCT)	В	
14		Род тока и номинальное напряжение цепи отключения от независимого питания (KCV)	В	
15		Род тока и номинальное напряжение блокирующего электромагнита (YR)	В	
16		Ток срабатывания цепей отключения для схем с дешунтированием (KCA)	А	
Заказ необходимого оборудования				
17	Количество заказываемых однотипных выключателей			
18	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)			
Заказ оборудования, поставляемого за отдельную плату				
19	Устройство для ручного включения	кол-во		
20	Шкаф неоперативного включения	кол-во		
21	Другое дополнительное оборудование	кол-во		
Ф.И.О., должность ответственного за заказ _____				
Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____				
Спецификация для выполнения заказа				
22	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
23		Структурное (условное) обозначение		
24		Обозначение сборочного чертежа		
25		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
- для выключателей разных серий и (или) параметров заполнять отдельные опросные листы. - пункты 1...18 заполняются потребителем, 19...21 заполняются потребителем по согласованию с изготовителем, 22...33 заполняются изготовителем. Спецификацию составил: _____ Дата, подпись _____				

Приложение Е.3

Опросный лист НКАИ.670211._____
заказа выключателей вакуумных типа ВРС-10 с пружинным приводом

1	Заказчик	ООО "НВФ" АВТ		
2	Название объекта	ОАО "Запорожсталь"		
3	Номенклатурное обозначение шкафа, в котором будет установлен выключатель			
Технические данные выключателя				
4	Вид привода			пружинный
5	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	10
6		Номинальный ток отключения	кА	20
7		Номинальный ток	А	630
8	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69		У2 / Т3	У2
9	Вариант электрической принципиальной схемы согласно ТУ (или ТИ)			вариант 10
10	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины		В ~220
11		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)		В ~220
12		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)		В ~220
13		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАВ)		В -
14		Род тока и номинальное напряжение блокирующего электромагнита (УР)		В ~220
15	Ток срабатывания цепей электромагнитов отключения для схем с дешунтированием (УАА1, УАА2)		А	-
Заказ необходимого оборудования				
16	Количество заказываемых однотипных выключателей			4
17	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)		ВРС-10-20/630У2	
Заказ оборудования, поставляемого за отдельную плату				
18	Другое дополнительное оборудование		кол-во	-
Ф.И.О., должность ответственного за заказ Главный инженер ЗМК "Запорожсталь" _____ Контактные телефоны, факс 8 061 22-64-1 Дата, подпись _____				
Спецификация для выполнения заказа				
19	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
20		Структурное (условное) обозначение		
21		Обозначение сборочного чертежа		
22		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
- для выключателей разных серий и (или) параметров заполнять отдельные опросные листы. - пункты 1...17 заполняются потребителем, 18 заполняется потребителем по согласованию с изготовителем, 19...31 заполняются изготовителем. Спецификацию составил: _____ Дата, подпись _____				

Приложение Е.4

Опросный лист НКАИ.670211._____
заказа выключателей вакуумных типа ВРС-10 с пружинным приводом

1	Заказчик		
2	Название объекта		
3	Номенклатурное обозначение шкафа, в котором будет установлен выключатель		
Технические данные выключателя			
4	Вид привода		пружинный
5	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ
6		Номинальный ток отключения	кА
7		Номинальный ток	А
8	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69		У2 / ТЗ
9	Вариант электрической принципиальной схемы согласно ТУ (или ТИ)		
10	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины	В
11		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)	В
12		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)	В
13		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАВ)	В
14		Род тока и номинальное напряжение блокирующего электромагнита (УР)	В
15	Ток срабатывания цепей электромагнитов отключения для схем с дешунтированием (УАА1, УАА2)		А
Заказ необходимого оборудования			
16	Количество заказываемых однотипных выключателей		
17	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)		
Заказ оборудования, поставляемого за отдельную плату			
18	Другое дополнительное оборудование		кол-во
Ф.И.О., должность ответственного за заказ _____			
Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____			
Спецификация для выполнения заказа			
19	Выключатель	Код выключателя	Кол-во
20		Структурное (условное) обозначение	
21		Обозначение сборочного чертежа	
22		Принципиальная электрическая схема	
Изделия по заказу			
	Наименование	Обозначение	Кол-во
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
- для выключателей разных серий и (или) параметров заполнять отдельные опросные листы. - пункты 1...17 заполняются потребителем, 18 заполняется потребителем по согласованию с изготовителем, 19...31 заполняются изготовителем.			
Спецификацию составил: _____ Дата, подпись _____			