



CG Power Systems
Crompton Greaves Ltd.
www.csglobal.com.ua

Согласовано

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО	ПАРАМЕТР 1	ПАРАМЕТР 2	ПАРАМЕТР 3	ПАРАМЕТР 4	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
801	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (ДС МСВ), (60Н-ДС-0F, ХАРАКТЕРИСТИКА С, С ДОП. КОНТАКТОМ	1	=250 В	10А	10 кА	2 ПОМОСА	SCHNEIDER/EG.
802	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (ДС МСВ), (60Н-ДС-0F, ХАРАКТЕРИСТИКА С, С ДОП. КОНТАКТОМ	1	=250 В	10А	10 кА	2 ПОМОСА	SCHNEIDER/EG.
803	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (ДС МСВ), (60Н-ДС-0F, ХАРАКТЕРИСТИКА С, С ДОП. КОНТАКТОМ	1	=250 В	6А	10 кА	2 ПОМОСА	SCHNEIDER/EG.
85Н	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (МСВ), (60Н-ДС-0F, ХАРАКТЕРИСТИКА В, С ДОП. КОНТАКТОМ	1	=250 В	16А	10 кА	2 ПОМОСА	SCHNEIDER/EG.
11-52	КУЛОНОВЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ (ОТКЛ./ЛЕВТР. ПОЛОЖЕНИЕ, ВЫКЛ.-0,7 мПа(абс.), ВЫКЛ.-0,7 мПа(абс.), при 20°С	1	=250 В				SWITRON/EG.
235Н	ТЕМПЕРАТУРНОЕ РЕЛЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	1	=230 В	0-80 °C			VILECO/EG.
235Н-ВР	ТЕМПЕРАТУРНОЕ РЕЛЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	1	=230 В	0-80 °C			VILECO/EG.
43LR	ПЕРЕКЛ. МЕХН./ДИСТ. УПРАВЛЕНИЕ (МЕСТН.+ДИСТ.), 2 ПОЛОЖЕНИЯ, 90° (БЛОКИРОВАНИЕ)	1	=250 В	25А			SWITRON/EG.
52С	КАТУШКА ВЫКЛЮЧЕНИЯ	1	=10 В	20 Ом			CGI/EG.
52Т1	КАТУШКА ОТКЛЮЧЕНИЯ (1)	1	=10 В	19 Ом			CGI/EG.
52Т2	КАТУШКА ОТКЛЮЧЕНИЯ (2)	1	=10 В	19 Ом			CGI/EG.
52У	КОНТАКТОР ЭНО-2Н3	1	=10 В	11Н=10А			SCHNEIDER/EG.
636А	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА (SF6-CF4) СИГНАЛИЗАЦИЯ (НЭВКЛ-0,7 мПа(абс.), ВЫКЛ.-0,75 мПа(абс.) при 20°С	1	=250 В				WIKI/EG.
636L	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА (SF6-CF4) БЛОКИРОВКА (НЭВКЛ-0,65 мПа(абс.), ВЫКЛ.-0,7 мПа(абс.), при 20°С	1	=250 В				WIKI/EG.
636LX	КОНТАКТОР ЭНО-2Н3	1	=10 В	11Н=10А			SCHNEIDER/EG.
636LX-A	ДОП. КОНТАКТ 2Н3	1	=10 В				SCHNEIDER/EG.
88Н	КОНТАКТОР (ЭНО-Н3)	1	=10 В				SCHNEIDER/EG.
88Н-(А)	ДОП. КОНТАКТ 2Н3	1	=10 В				SCHNEIDER/EG.
(1)52	БЛОК КОНТАКТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ (ЭНО-5Н3)	1	=250 В	11Н=5А			SCHNEIDER/EG.
(2)52	БЛОК КОНТАКТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ (ЭНО-5Н3)	1	=250 В	11Н=5А			TURNING POINT/EG.
(3)52	БЛОК КОНТАКТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ (ЭНО-5Н3)	1	=250 В	11Н=5А			TURNING POINT/EG.
ДСС	КОНТАКТОР ЭНО-2Н3	1	=10 В	11Н=10А			SCHNEIDER/EG.
6L	ЗЕЛЕНЫЙ СВЕТОДИОД	1	=/- 24-250 В				TEKNIC/EG.
IL	ЛАМПА ОСВЕЩЕНИЯ (Е27)	1	=230 В	40 Вт			OSKRON/EG.
LS	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (2 НЗ/НО)	1	=250 В				KEP/EG.
Н	ДВИГАТЕЛЬ ДЛЯ ЗАВОДКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПРУЖИНЫ	1	=/- 110 В	650 Вт			TEKNIC/EG.
RL	КРАСНЫЙ СВЕТОДИОД	1	=/- 24-250 В				VILECO/EG.
SH1	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	160 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SH2	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	320 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SHF1	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	320 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SHF2	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	320 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SHF3	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	320 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SHF4	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	1	320 Вт	=230 В			VILECO/EG.
SO	РОЗЕТКА	1	=250 В	5А			ANCHOR/EG.
SW	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ЛАМПЫ ОСВЕЩЕНИЯ	1	=230 В	5А			ANCHOR/EG.
X1	КЛЕММНЫЙ РЯД ТИП-СТ560	95	750 В	41А			CONNECTWELL/EG.
X2	КЛЕММНЫЙ РЯД ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ И КОНЦЕВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ - СТ52,5М	2	750 В	27А			CONNECTWELL/EG.
X3	КЛЕММНЫЙ РЯД ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ И КОНЦЕВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ - СТ52,5М	2	750 В	27А			CONNECTWELL/EG.
ДСС-А	ДОП. КОНТАКТ (НО-НЗ)	1	=250 В				SCHNEIDER/EG.
LSH	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (НЗ/НО), ДЛЯ БЛОКИРОВКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ РУЧНОЙ ЗАВОДКЕ ПРУЖИНЫ	1	=10 В	11Н=10А			OSKRON/EG.
LSX	КОНТАКТОР ЭНО-2Н3	1	=10 В				SCHNEIDER/EG.
LSX-A	ДОП. КОНТАКТ 2Н3	1	=10 В				SCHNEIDER/EG.
ДСС1	КОНТАКТОР ЭНО-2Н3	1	=10 В	11Н=10А			SCHNEIDER/EG.

- ПРИМЕЧАНИЯ
- 1) ПОЛОЖЕНИЕ БЛОК-КОНТАКТОВ ПОКАЗАНО ДЛЯ ВЫКЛЮЧЕННОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ
 - 2) КОНТАКТЫ БЛОК-КОНТАКТОВ ПОКАЗАНЫ В ОБЕСТОЧЕННОМ ПОЛОЖЕНИИ
 - 3) БЛОКИРОВКА ПО СНИЖЕНИЮ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ПОКАЗАНА В ПОЛОЖЕНИИ ПРИ ОТСУТСТВИИ ДАВЛЕНИЯ
 - 4) ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА ДИСТАНЦИОННОЕ И МЕСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОКАЗАН В ПОЛОЖЕНИИ "ДИСТАНЦИОННО"
 - 5) ОТКРЫТЫЕ КОНТАКТЫ
 - 6) СЕЧЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ 2,5 кв.мм. ОБОЖЕНЫЙ МЕДНЫЙ ПРОВОД С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ
 - 7) ЦВЕТ ПРОВОДА ДЛЯ ЦЕПЕЙ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА - ЧЕРНЫЙ, ДЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА И РЕЗЕРВНЫХ ЦЕПЕЙ - СЕРЫЙ, ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ - ЗЕЛЕНый

- 8) КОНТРОЛЬНЫЙ ТОК ОТКЛЮЧАЮЩЕЙ КАТУШКИ - 50 мА
- 9) КОНТАКТЫ 52а ОТКРЫТЫ, КОГДА ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКЛЮЧЕН
- 10) КОНТАКТЫ 52b ЗАКРЫТЫ, КОГДА ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКЛЮЧЕН
- 11) КЛЕММЫ ОБОЗНАЧЕННЫЕ "Ф" ВВЕДЕНЫ НА КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ

* типовая чертёж
ПО ТРЕБОВАНИЮ
ЗАКАЗЧИКА ВОЗМОЖНЫ
ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ
ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ
ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ

Изм.	Код. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	НОМЕР ЧЕРТЕЖА ЭЛЕКТРОННЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ТИП 120-52Н-32В, 110 кВ, 3150 А, 40 кА ПРУЖИННЫЙ ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ -110В НАПРЯЖЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ -/-110В	СПЕЦИФИКАЦИЯ ВТОРИЧНЫХ ЦЕПЕЙ	СТАТУС В	1	1
ЖИЛАНСКАЯ, 75, КИЕВ, УКРАИНА Т. +38 044 585 30 99 www.eks.com.ua							СИСТЕМА Электротехническая компания			

Конуровал

Формат А3