Привод ПД-14-02 УХЛ1

Блок исполнительный

X6 X7 X8 X9 X10

1602 1652 1628 1630 1640-Т2(Т1) 1642-Т2(Т1) 1361 1363 1365

SQC1 SQT1 SQ1

В схему управления

	Цепь	Конт.
60	SBC1-2-60	X1:9
61	SBT1-2-61	X1:10
	X2	X2:1
19	SA3-1.4-19	X2:2

ОБ 236

Конт.	Цепь
X1:6	101
X1:7	102
X1:8	103
X1:9	104

Цепи управления приводом главных ножей

Выносной блок управления

Конт.	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4
Цепь	A101	A102	A103	A104

Цепи управления приводом заземляющих ножей А

Цепи управления приводом заземляющих ножей Б и освещения

Цепь	Б101	Б102	Б103	Б104
Конт.	X2:1	X2:2	X2:3	X2:4

Цепь	Конт.
-L	X2:8
N	X2:9

Цепи обогрева и освещения

В магистраль обогрева

Цепь питания эл.двигателя привода	Цепь	Конт.
	-L1	X2:7
	-L2	X2:8
	-L3	X2:9
	N	X2:10

В схему питания приводов

	Цепь	Конт.
(+220В) KCC1 (-220В) A B	Реле включения	X1:4
		X1:3
(+220В) KCT1 (-220В) A B	Реле отключения	X1:6
		X1:5
XS1	-L	X1:7
	N	X1:8

	Цепь	Конт.
Y2	-L	X2:3
Цепи обогрева	N	X3:10

В магистраль обогрева

	Цепь	Конт.
(+220В) KB1 (-220В)	Блокировочное реле	X1:1
		X1:2

X4		
	Цепь	Конт.
(+220В) Y1 (-220В)	Замок электромагнитной блокировки	X4:8
		X4:9

1601 1626

	Цепь	Конт.
К SQC1-4 119	Блокировка включения	X3:8
К KM1.1-A		

119 39

ОРУ 110кВ. Блок линии №1

Ящик зажимов Я3-60М

ОБ 237 ОБ 240 ОБ 241 ОБ 242

Привод типа ПРГ-00УХЛ1

Заземляющий нож QSG13.1

1601 1652 1622 1624 119 39

Привод типа ПРГ-01УХЛ1

Заземляющий нож QSG13.2

1601 1656 1616 1618 1624 1626 1604 1628 1602 1638

Изм.	Лист	№документа	Подпись	Дата
Разраб.		Дурицын		18.11.09
Проверил		Рябцев		18.11.09
Н.контр.		Чушкина		18.11.09
Утв.		Рябцев		18.11.09

БЭСП.0147-ЭС.Р3.52

Линия 110кВ №2 ОРУ 110кВ.
Блок линии.Разъединитель 110кВ QS13.
Привод типа ПД-14 00УХЛ1.
Схема электрическая подключения

Лит.	Масса	Масштаб

Лист	Листов

ПС 110/10 кВ ГПП

ООО «ДВК-РЭМ»

Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N°подл.

Формат А3