

Монтаж системы управления "Соло 3" в ящик Я9102 пресс

XT5 розетка ШР55П31ЭГЭН		
№	Цель	Адр
1	+24V упр кноп	24
2	РкКн	51
3	ЭКл	52
4	ЭК1	61
5	ЭКп	53
6		25
7		
8	ДЭ	47
9		
10	ДОХ1	42
11	ДОХ2	43
12	ДБкТп	54
13	ДСР	75
14	ДВМ	49
15		31
16		33
17		32
18	+24V	3
19	общий	2
20		
21	УМ	16
22	УV3	40
23	УV1	38
24	ВД	57
25	РКнед	51
26	НД	56
27	УV2	39
28	ПД1	41
29	ПД2	44
30	ТР	58
31		

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ "СОЛО 3"		
Контакт	НАЗНАЧЕНИЕ	Контакт
1	датчик окончания хода 1 и КТП	1
14	датчик окончания хода 2	2
2	датчик сцепления	3
15	Н.Р.контакт левой кнопки аварийного включения	4
3	Н.Р.контакт правой кнопки аварийного включения	5
16	Н.З.контакты кнопки аварийного включения	6
4	Н.Р.контакт ПЕДАЛИ	7
17	Н.З.контакт ПЕДАЛИ	8
5	датчик давления масла	9
18	датчик уровня масла	
6	датчик вращения маховика	
19	датчик перегрузки прессы	
7	датчик согласованн. работы клапанов	
20	датчик защитного экрана	
8	датчик давления воздуха	
21	датчики блокировок (кожуха, дверь и т.д.)	
9	кнопка "стоп непрерывных ходов"	
22	блок. контакт пускателя гл. привода	
10	замок "блокировка клавиатуры"	
23	РЕЗЕРВ	
11	электромагнит 1 муфты-тормоза	
24	-24В	
12	электромагнит 2 муфты-тормоза	
25	+24В	
13	электромагнит защитного экрана	

КМ2.1 – подключается в случае, если в системе смазки отсутствует-SP2 "датчик давления масла"
SA – замок "Блокировка клавиатуры" (комплектуется ключом)
К5.1 – блок.контакт реле давления воздуха
SQ11, SQ12 – контроль согласованной работы клапанов
SQ15 – блокировка включения при открытой двери
SP4 – датчик давления воздуха
SQ17 – SQ20 – ограничение крайних положений механизма регулировки

1. Систему управления "Соло 3" установить на место панели индикации.
2. На блоке логического управления (БЛУ) разъединить разъемы ХР – ХS.
3. Разъем ХТ6 с разводкой проводов оставить без изменений.
4. Кабель ХТ5-Х1 поставляется под заказ.

Ящик управления Я9102

Этот провод нужно разорвать и припаять к ХТ5/25

X3 DRAN60-24	
№	НАЗНАЧЕНИЕ
1	L
2	N
3	⏚
4	-24В
5	+24В

XT1	
А	Цель
A1	→ A23
B1	→ B23
C1	→ C23
N	→ A31

XT2	
А	Цель
A2	→ A42
B2	→ B42
C2	→ C42

XT2		
Адр	Цель	←
A2	A2	→ A12
B2	B2	→ B12
C2	C2	→ C12

XT6 розетка ШР60П31ЭГЭН		
Адр	Цель	←
102		1
151		2
A31	A31	3
124		4
135		5
122		6
A23	A23	7
B31	B31	8
115		9
137		10
134		11
121		12
B23	B23	13
C31	C31	14
116		15
117		16
117		17
C23	C23	18
C42	C42	19
126		20
128		21
130		22
132		23
C43	C43	24
B42	B42	25
		26
		27
136		28
B43	B43	29
A42	A42	30
A43	A43	31

