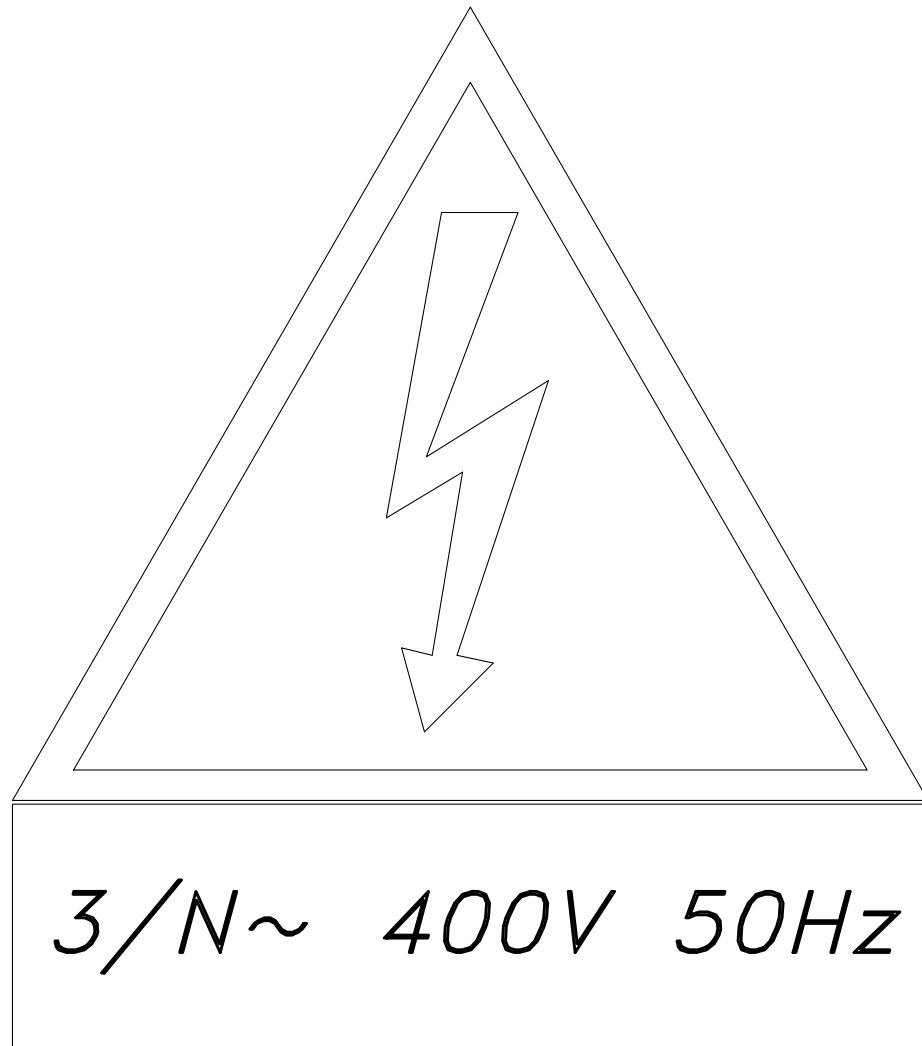


Non è permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento né, utilizzare il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione esplicita. Ogni infrazione comporta il risarcimento dei danni subiti. E' fatta riserva di tutti i diritti derivati da brevetti o modelli.

Настоящий документ запрещено передавать третьим лицам или копировать, запрещено использовать содержание или сообщать его третьим лицам без нашего письменного разрешения. Каждое нарушение влечет за собой возмещение убытков. Все права на патент и зарегистрированный образец защищены.



PROGETTOGX 3000
BANCA DIS.
TIPICO

ПРОЕКТ GX 3000

ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP
		02/18		ЧЕРТЕЖ	SP
				РАЗРЕШЕН	SP
				УТВЕРЖДЕН	SP



ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY

ФАЙЛ QGX259-3G-2P

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA
DATI PROGETTO
ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ

QGX259-3G-2P

FG. 1
F.S. 2

ПРОЕКТ	ICI CALDAIE S.p.A.	РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	3/N~400V 50Hz	НОРМЫ	-	ЗАЩИТА		
СЕРИЯ	Паровой котел	КОНТРОЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	1/N~24V 50Hz					
ЗАКАЗ	-	СИГНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ						
КЛИЕНТ	-	МАКС. ТОК	36A	ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				-
ПОЛУЧАТЕЛЬ		МАКС. МОЩНОСТЬ	17KW	МАКС. ТОК				
				НОМЕР ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ		
				-		Защищать в соответствии с законами, действующими в стране установки		
				ЧЕРТЕЖ	ДАТА	ПОДПИСИ	GX3000 - 12bar ICI CALDAIE SpA	
				РАЗРЕШЕН	02/18	SP		
				УТВЕРЖДЕН	02/18	SP		
				QGX259-3G-2P				ЛИСТ 1
								T.F. 22
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	ЗАМЕН	ЗАМЕН	ФАЙЛ	QGX259-3G-2P	

PROGETTAZIONE	ICI CALDAIE S.p.A.	TENSIONE ESERCIZIO	3/N~ 400V 50Hz	NORME	-	PROTEZIONI		
SERIE	Generatore di vapore	TENSIONE COMANDI	1/N~ 24V 50Hz					
COMMESSA	-	TENSIONE SEGNALI						
COMMITTENTE	-	CORRENTE MASSIMA	36A	CARATTERISTICHE-CARPENTERIA				
DESTINATARIO		POTENZA MASSIMA	17KW	CORRENTE Icc MASSIMA KA				
				QUADRO NUMERO		NOTE		
				-		Proteggere a monte come prescritto da CEI 64/8 e da leggi vigenti nel paese di installazione		
				DIS.	ДАТА	FIRME	GX3000 - 12bar ICI CALDAIE SpA	
				VISTO	02/18	SP		
				APPROV.	02/18	SP		
				QGX259-3G-2P				FOGLIO 1
								T.F. 22
REV.	MODIFICA	ДАТА	FIRME	SOST. DA	SOST. IL	FILE	QGX259-3G-2P	

LISTA FOGLI
СПИСОК ЛИСТОВ

Лист	Descrizione	Описание
1	DATI PROGETTO	ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ
2	LISTA FOGLI	СПИСОК ЛИСТОВ
3	POTENZA	МОЩНОСТЬ
4	POTENZA POMPA 1	МОЩНОСТЬ НАСОС 1
5	POTENZA POMPA 2	МОЩНОСТЬ НАСОС 2
6	POTENZA BRUCIATORE	ОЩНОСТЬ
7	ALIMENTAZIONE AUSILIARI	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ПИТАНИЕ
8	AUSILIARI DI COMANDO	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
9	MINIMO LIVELLO 1	МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 1
10	MINIMO LIVELLO 2	МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 2
11	AUSILIARI DI COMANDO	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
12	AUSILIARI DI COMANDO	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
13	AUSILIARI DI COMANDO	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
14	RISERVA	ОГРАНИЧЕНИЯ
15	CONTROLORE DI LIVELLO X3	КОНТРОЛЛЕР УРОВНЯ X3
16	COMANDI X3	УПРАВЛЕНИЯ X3
17	COMANDI POMPE	УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ
18	SEGNALAZIONI	ПОДАЧА СИГНАЛОВ
19	CONTROLORE DI SALINITA'	КОНТРОЛЛЕР СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ
20	CONTROLORE DI SALINITA'	КОНТРОЛЛЕР СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ
21	ALLARMI	СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ
22	MASSIMO LIVELLO	МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ
23	MORSETTIERA INVERTER	INVERTER ТЕРМИНАЛ
24	LISTA MORSETTIERE	ПЕРЕЧЕНЬ КЛЕММНЫХ КОРОБОК

SPINOTTI QUADRO
ШТЫРЕВЫЕ КОНТАКТЫ ШКАФА

X1	Sonde e pressostati (16poli+T 16A 250V) Датчики и реле давления (16poli+T 16A 250V)
X2	TDS (16poli+T 16A 250V) TDS (16poli+T 16A 250V)
X3	Bruciatore (6poli+12poli+T 48A 400V) ГОРЕЛКА (6poli+12poli+T 48A 400V)
X4	Potenza pompe 1-2 (24poli+T 16A 400V) МАСЛЯНЫЙ НАСОС 1-2 (24poli+T 16A 400V)

LISTA MORSETTIERE
ПЕРЕЧЕНЬ КЛЕММНЫХ КОРОБОК

XQ	Morsettiera quadro КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШКАФА
XV	Morsettiera bruciatore КЛЕММНАЯ КОРОБКА ГОРЕЛКИ
X1	Morsettiera spinotto X1 КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШТЫРЕВОГО КОНТАКТА X1
X2	Morsettiera spinotto X2 КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШТЫРЕВОГО КОНТАКТА X2
X3	Morsettiera spinotto X3 КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШТЫРЕВОГО КОНТАКТА X3
X4	Morsettiera spinotto X4 КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШТЫРЕВОГО КОНТАКТА X4

				ДАТА	02/18
				ЧЕРТЕЖ	SP
				РАЗРЕШЕН	SP
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP



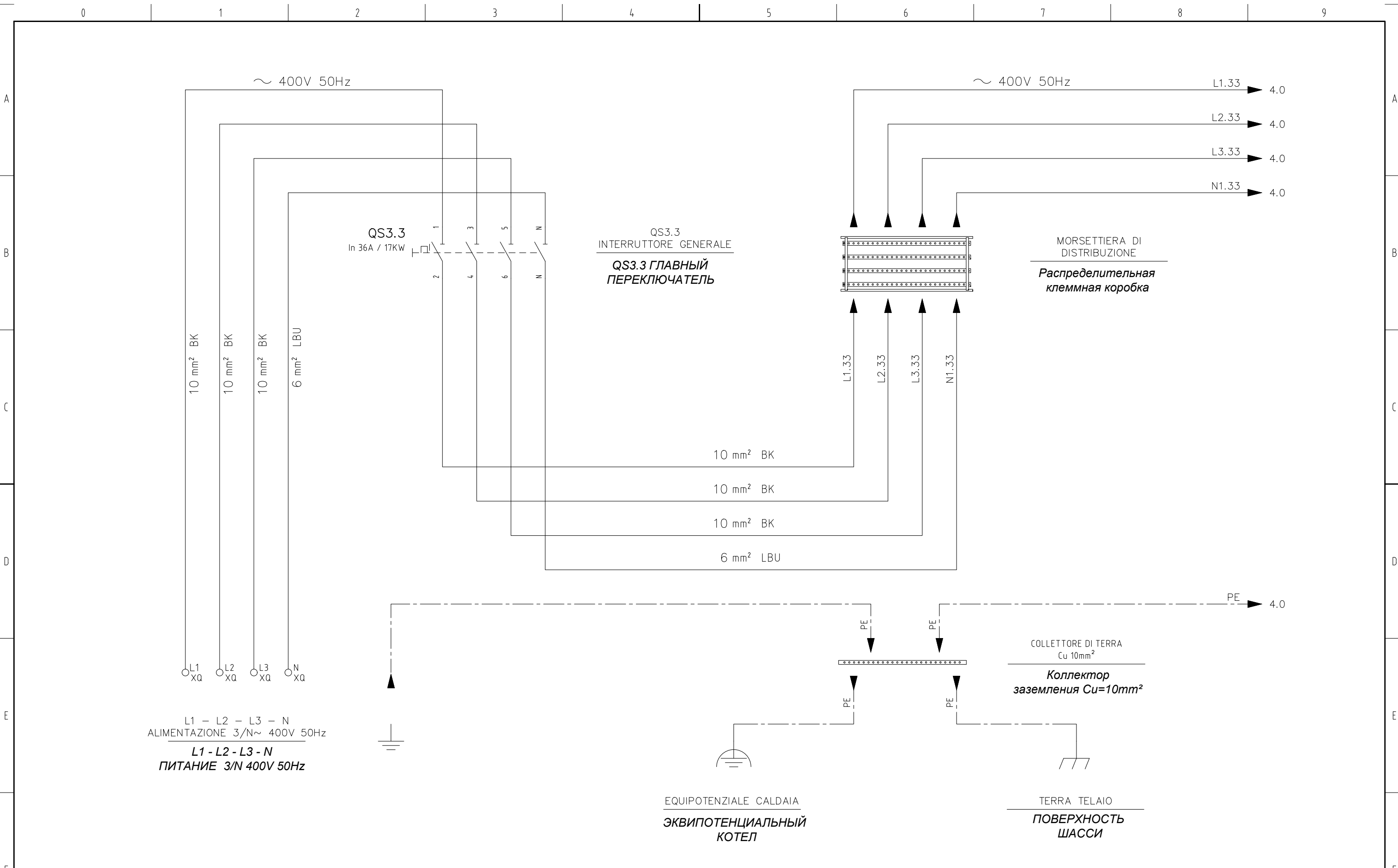
ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY
ФАЙЛ QGX259-3G-2P

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA
LISTA FOGLI
СПИСОК ЛИСТОВ

QGX259-3G-2P

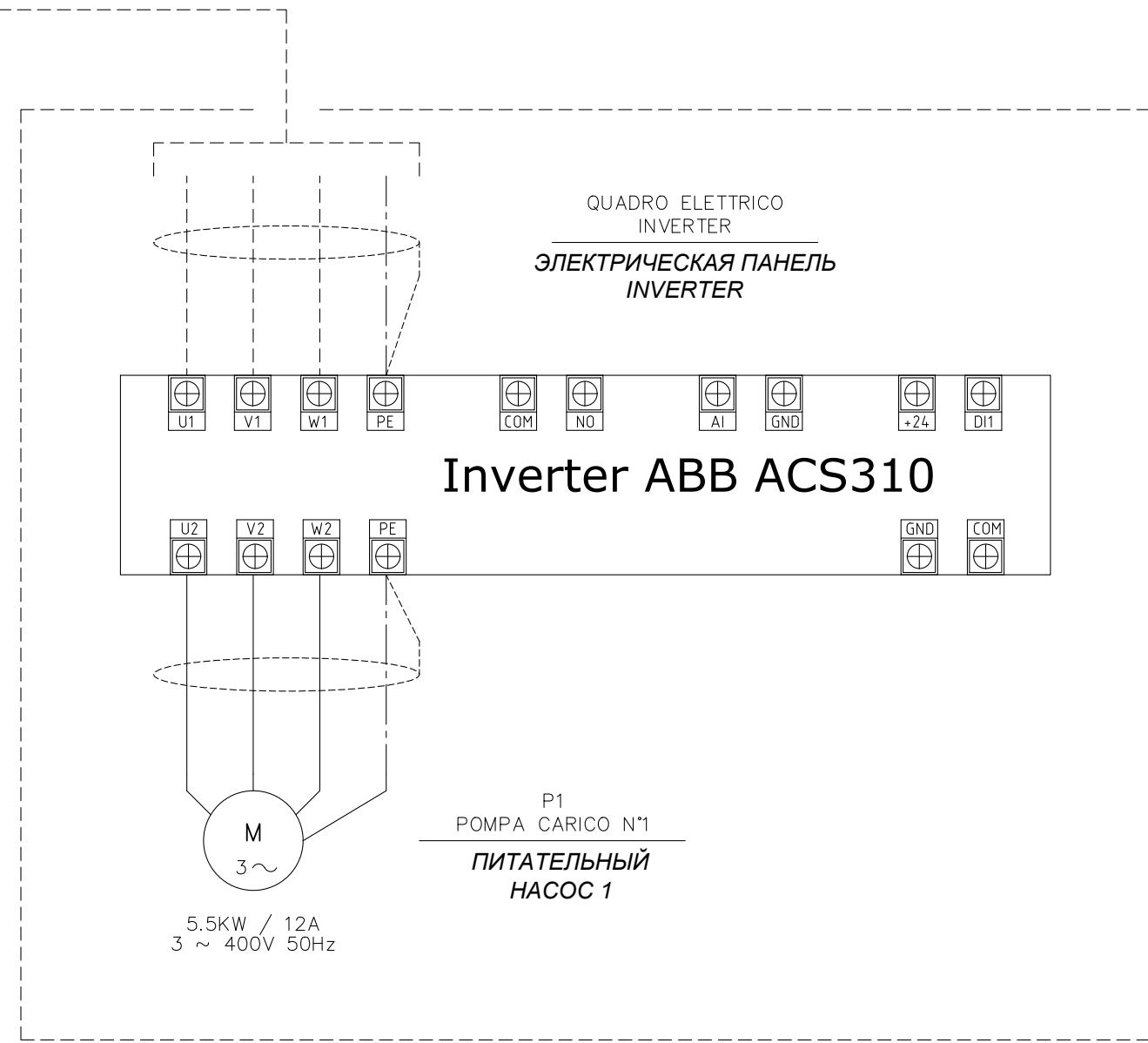
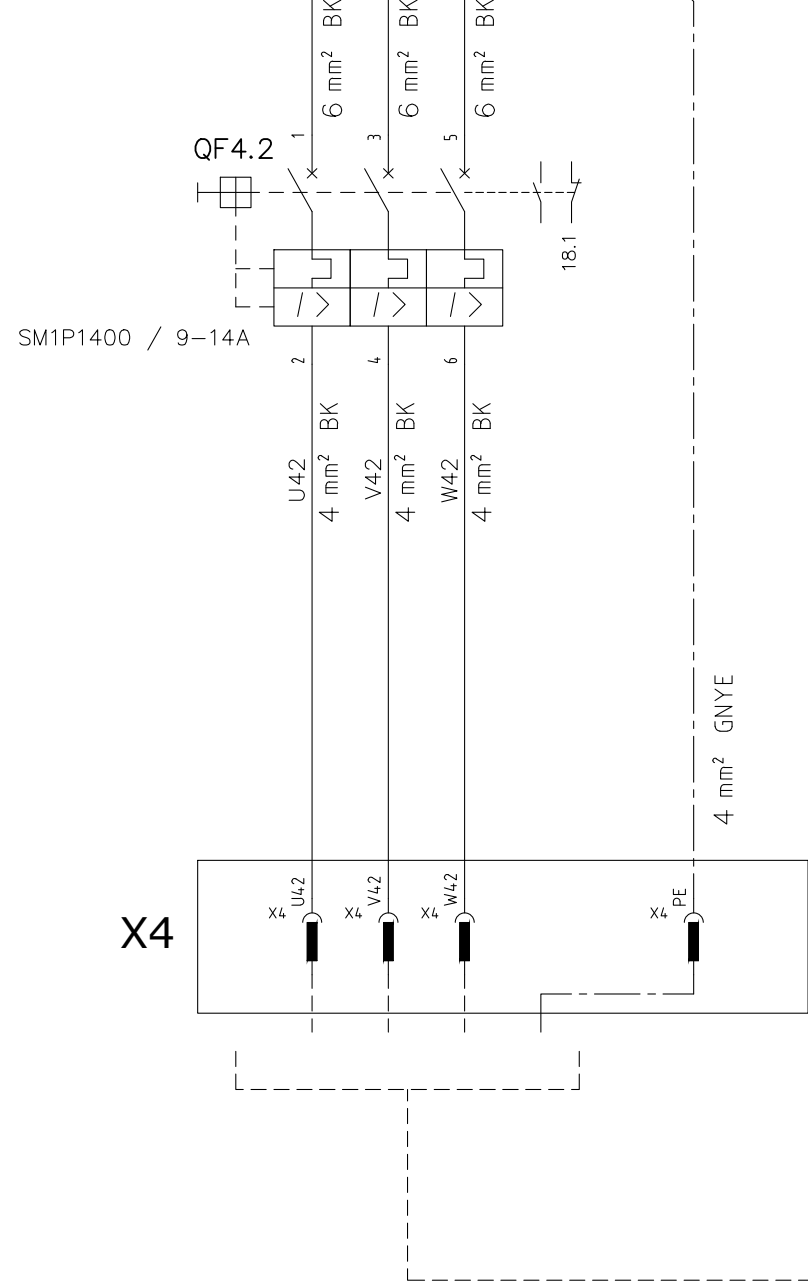
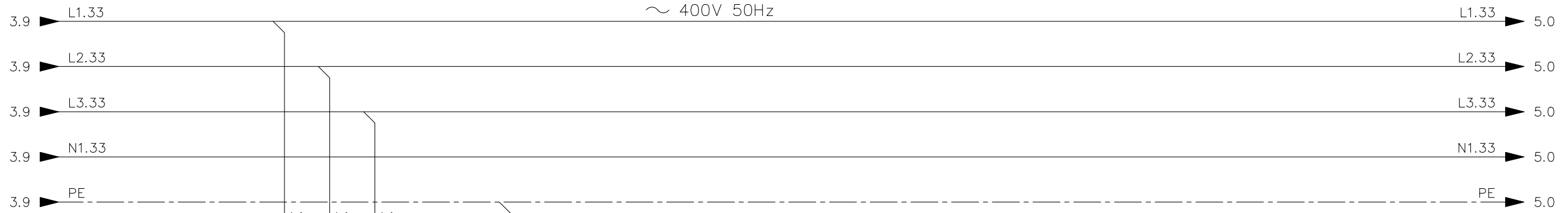
==
++

FG. 2
F.S. 3



L1 - L2 - L3 - N
 ALIMENTAZIONE 3/N~ 400V 50Hz
 L1 - L2 - L3 - N
 ПИТАНИЕ 3/N 400V 50Hz

		ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==
		ЧЕРТЕЖ	SP			POTENZA МОЩНОСТЬ			-
		РАЗРЕШЕН	SP			ФАЙЛ QGX259-3G-2P		FG. 3	
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ			УТВЕРЖДЕН	SP	ЗАМЕН -	ЗАМЕН -



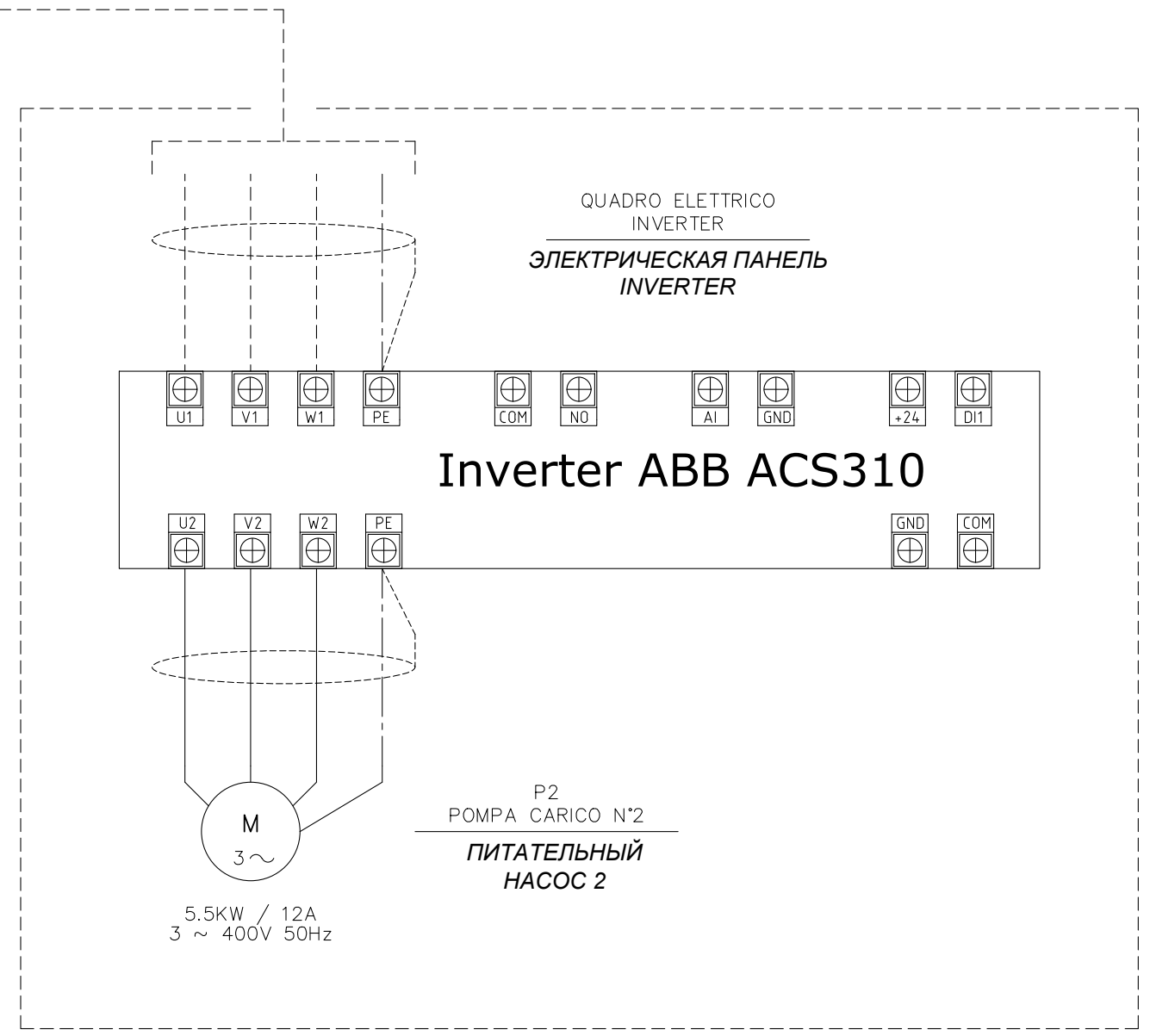
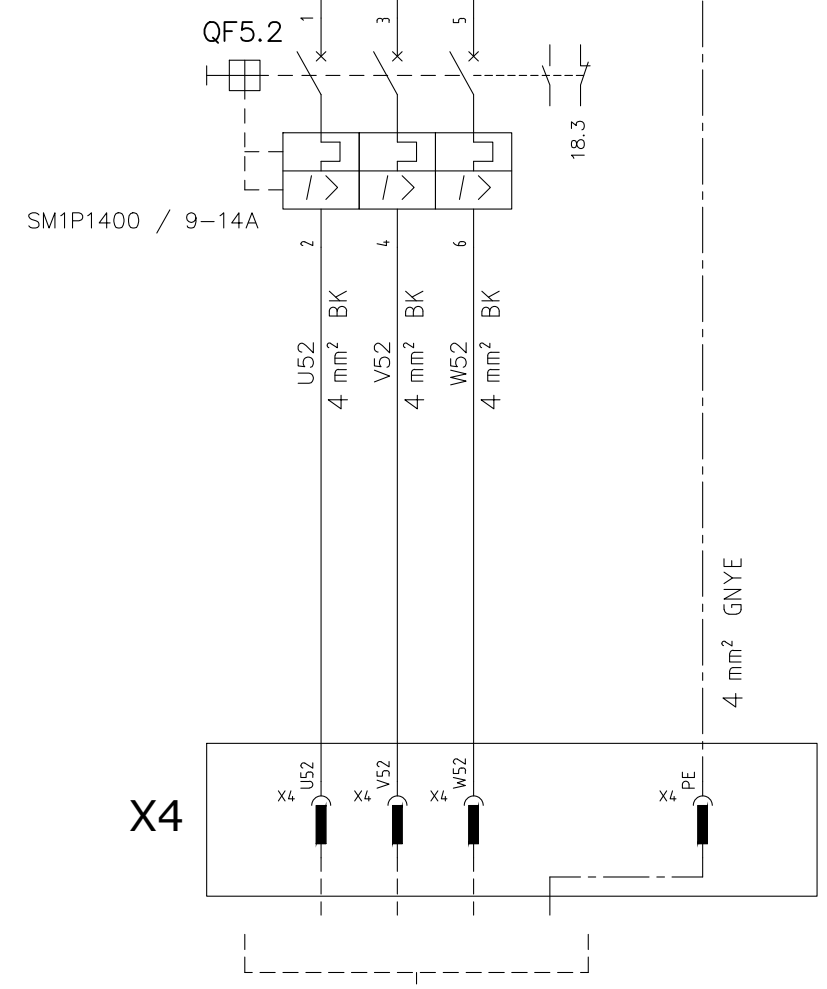
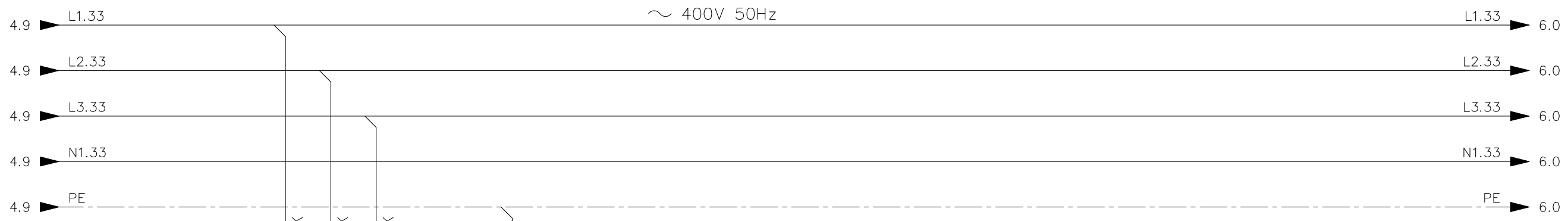
				ДАТА	02/18
				ЧЕРТЕЖ	SP
				РАЗРЕШЕН	SP
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP



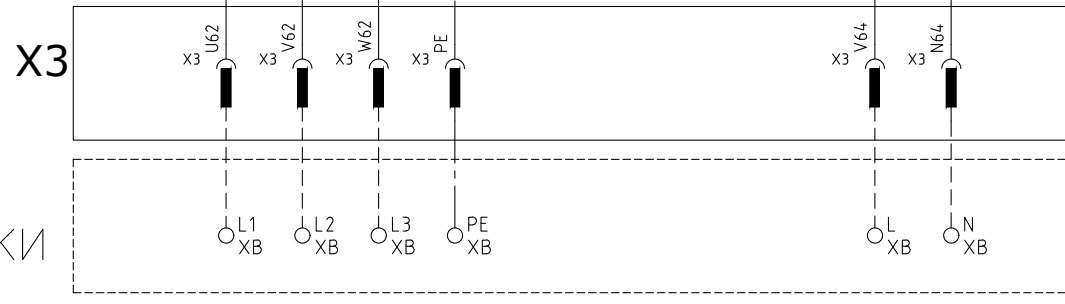
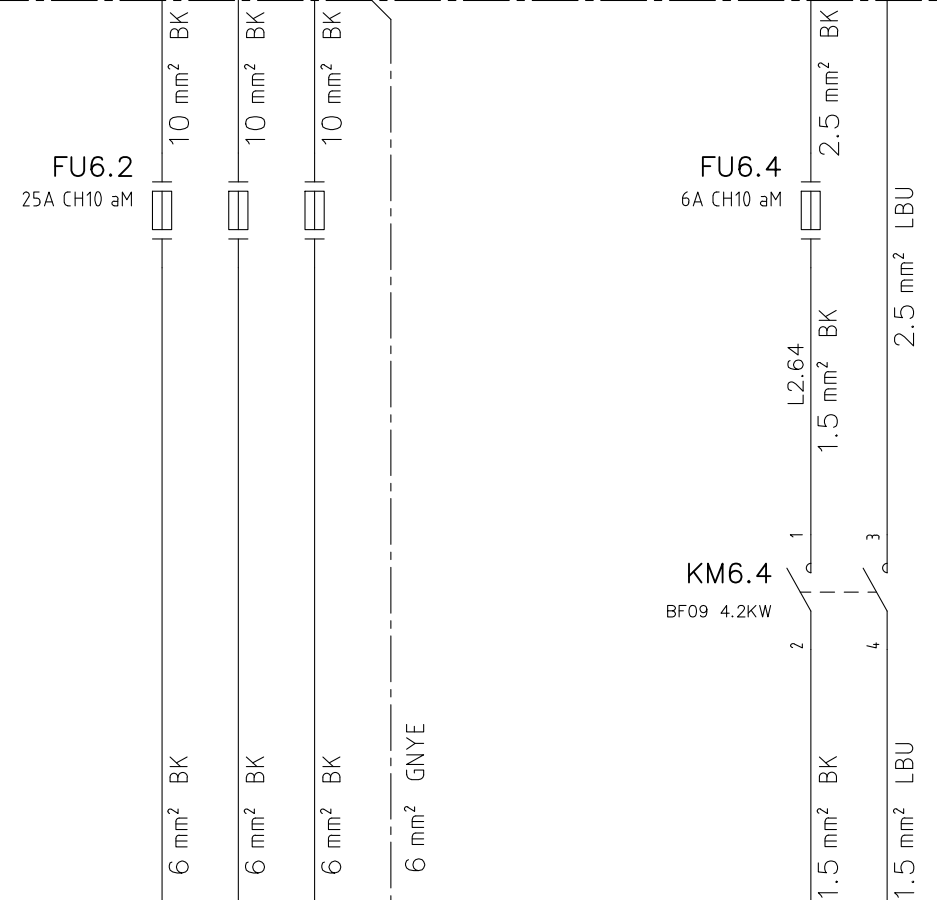
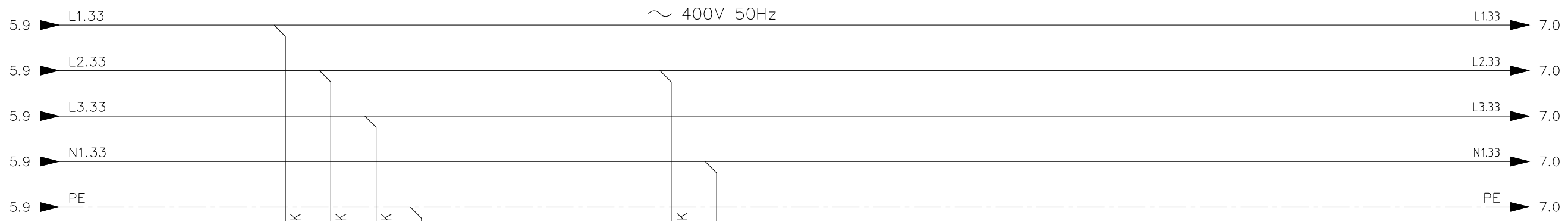
ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY
ФАЙЛ QGX259-3G-2P

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA
POTENZA POMPA 1
ПИТАТЕЛЬНЫЙ НАСОС 1

QGX259-3G-2P	= =	
	+ +	
		FG. 4
		F.S. 5



		ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA POTENZA POMPA 2 ПИТАТЕЛЬНЫЙ НАСОС 2	QGX259-3G-2P	==	
		ЧЕРТЕЖ	SP					++	
		РАЗРЕШЕН	SP					FG.	5
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ					УТВЕРЖДЕН	SP
		ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-				



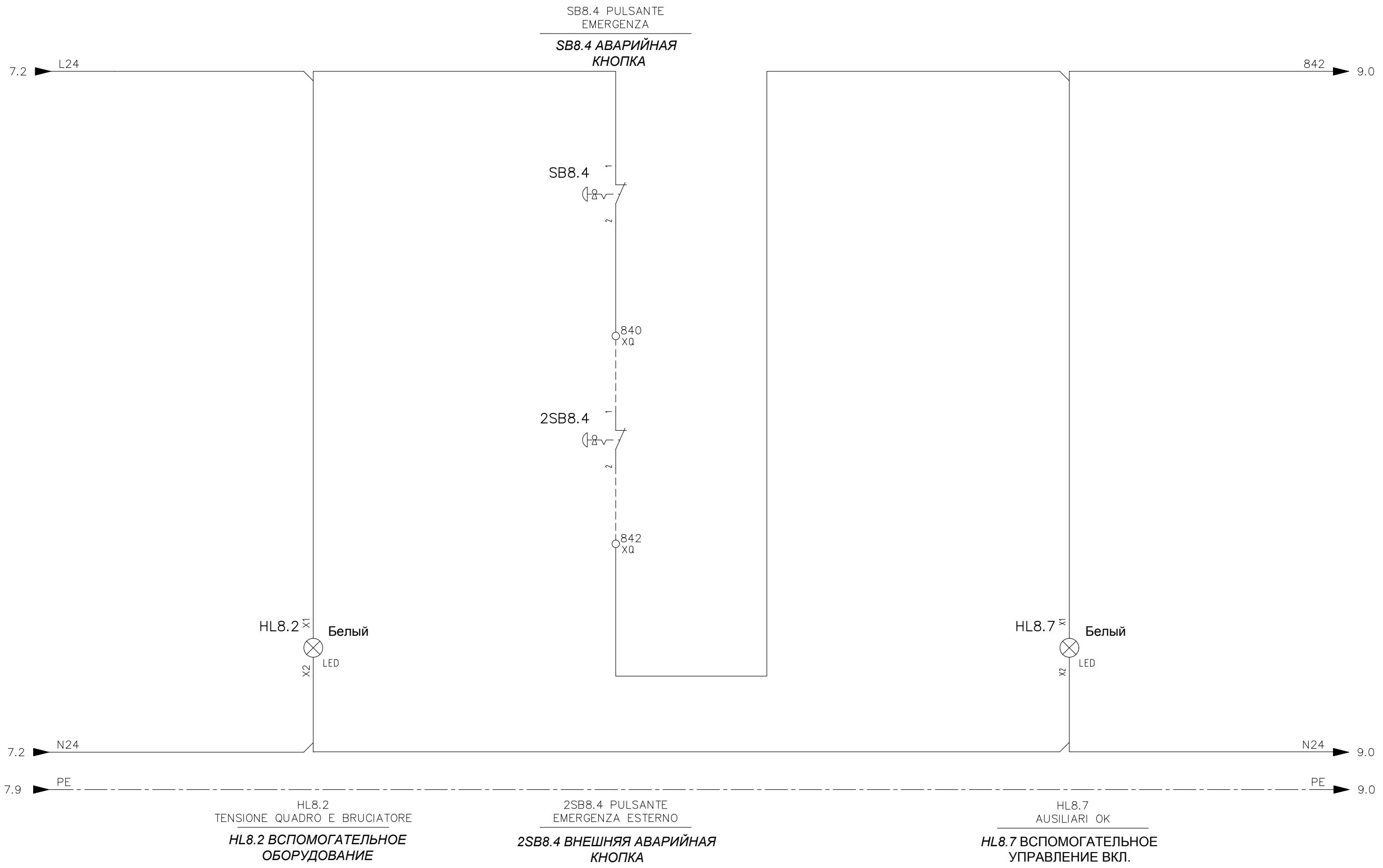
КЛЕММНАЯ
КОРОБКА ГОРЕЛКИ

ALIMENTAZIONE VENTILATORE BRUCIATORE
3 ~ 400V 50Hz MAX 10KW
Питание вентилятора горелки
3 ~ 400V 50Hz МАКС. 10KW

ALIMENTAZIONE AUSILIARI BRUCIATORE
1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW
Питание вспомогательного оборудования
горелки 1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P		==	
				ЧЕРТЕЖ	SP			POTENZA BRUCIATORE МОЩНОСТЬ				++	
				РАЗРЕШЕН	SP							-	FG. 6
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-	ФАЙЛ	QGX259-3G-2P

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



				ДАТА	02/18
				ЧЕРТЕЖ	SP
				РАЗРЕШЕН	SP
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP



ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA
AUSILIARI DI COMANDO
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

QGX259-3G-2P	= =
	+ +
	FG. 8
	F.S. 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

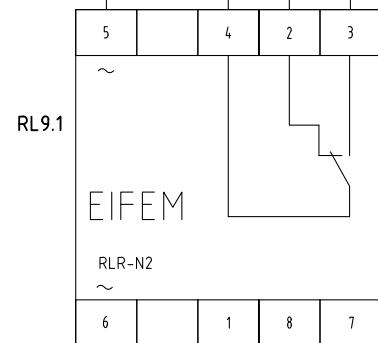
RL9.1 RELE' DI LIVELLO
SICUREZZA 1

RL9.1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ 1

SB9.5 RESET
ALLARMI

SB9.5 КНОПКА СБРОСА
СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ

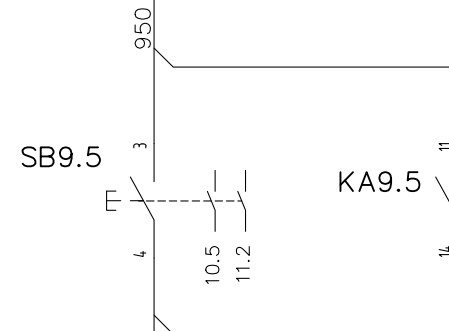
8.9 842 10.0 842



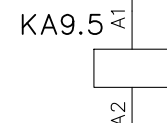
X1

X1 930

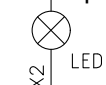
S3-SONDA MINIMO LIVELLO 1
S3-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ ДАТЧИК УРОВНЯ 1



KA9.5

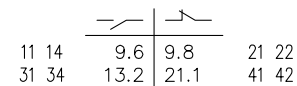


HL9.8 Красный



8.9 N24 10.0 N24

8.9 PE 10.0 PE



HL9.8 SICUREZZA ACQUA
LIVELLO 1
HL9.8 ДЕЙСТВИЕ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО УРОВНЯ 1

ДАТА 02/18
ЧЕРТЕЖ SP
РАЗРЕШЕН SP
УТВЕРЖДЕН SP



ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA

QGX259-3G-2P

MINIMO LIVELLO 1

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 1

FG. 9
F.S. 10

ОСМОТР ИЗМЕНЕНИЕ ДАТА ПОДПИСИ

ЗАМЕН - ЗАМЕН -

ФАЙЛ QGX259-3G-2P

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A B C D E F

A B C D E F

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

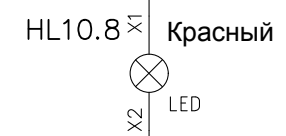
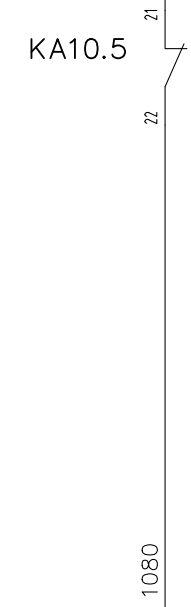
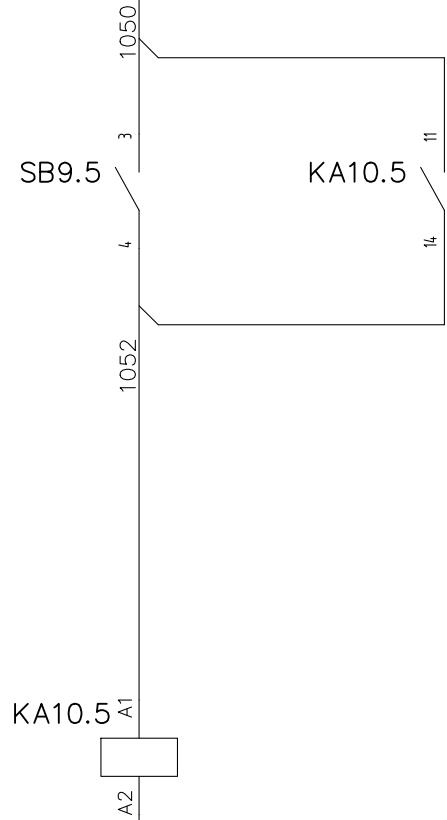
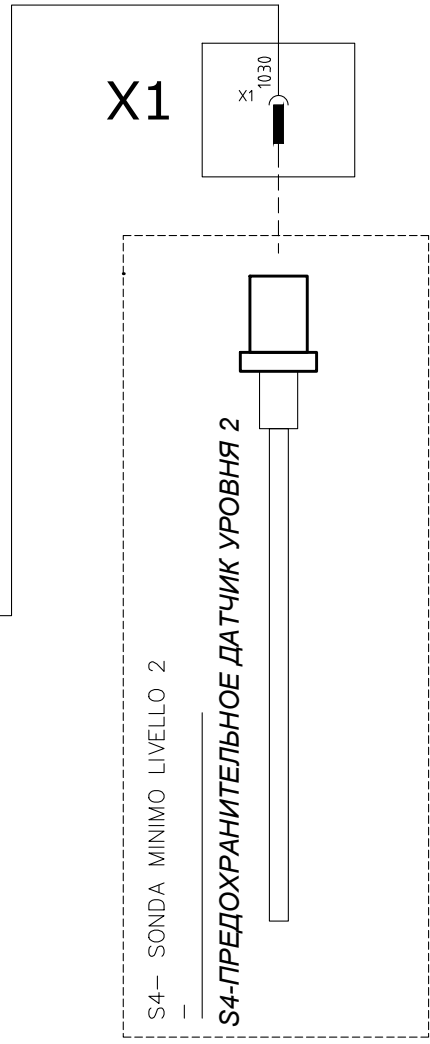
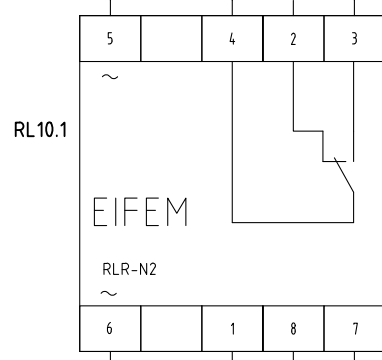
D

E

F

RL10.1 RELE' DI LIVELLO
SICUREZZA 2
**RL10.1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ 2**

9.9 842 11.0 842



9.9 N24 11.0 N24
9.9 PE 11.0 PE

11 14	10.6	10.8	21 22
31 34	13.2	21.2	41 42

HL10.8 SICUREZZA ACQUA
LIVELLO 2
**HL10.8 ДЕЙСТВИЕ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО УРОВНЯ 2**

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	== ++
				ЧЕРТЕЖ	SP			MINIMO LIVELLO 2			
				РАЗРЕШЕН	SP			ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 2			
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

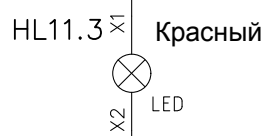
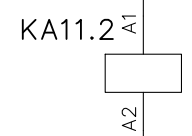
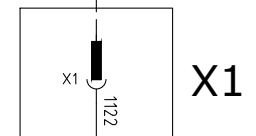
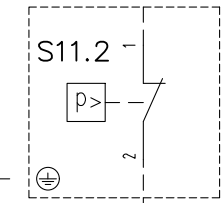
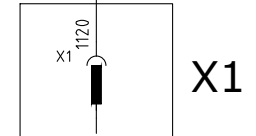
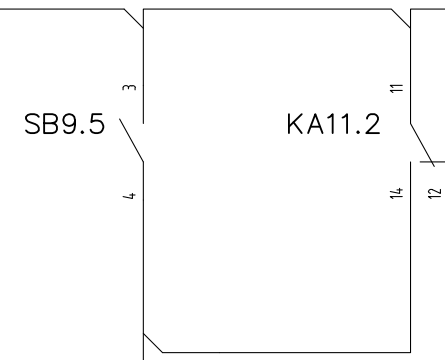
D

E

F

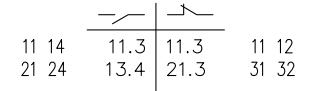
[S11.2] PRESSOSTATO
DI SICUREZZA
[S11.2] ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЕ

10.9 842 12.0 842



10.9 N24 12.0 N24

10.9 PE 12.0 PE



[HL11.3] ALLARME
ALTA PRESSIONE
[HL11.3] СИГНАЛ ТРЕВОГИ
ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==
				ЧЕРТЕЖ	SP			AUSILIARI DI COMANDO			FG. 11
				РАЗРЕШЕН	SP			ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ			F.S. 12
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

S12.2 PRESSOSTATO LIMITE
VAPORE

S12.2 ПРЕДЕЛЬНОЕ РЕЛЕ
ДАВЛЕНИЯ ПАРА

S12.4 PRESSOSTATO
SECONDO STADIO

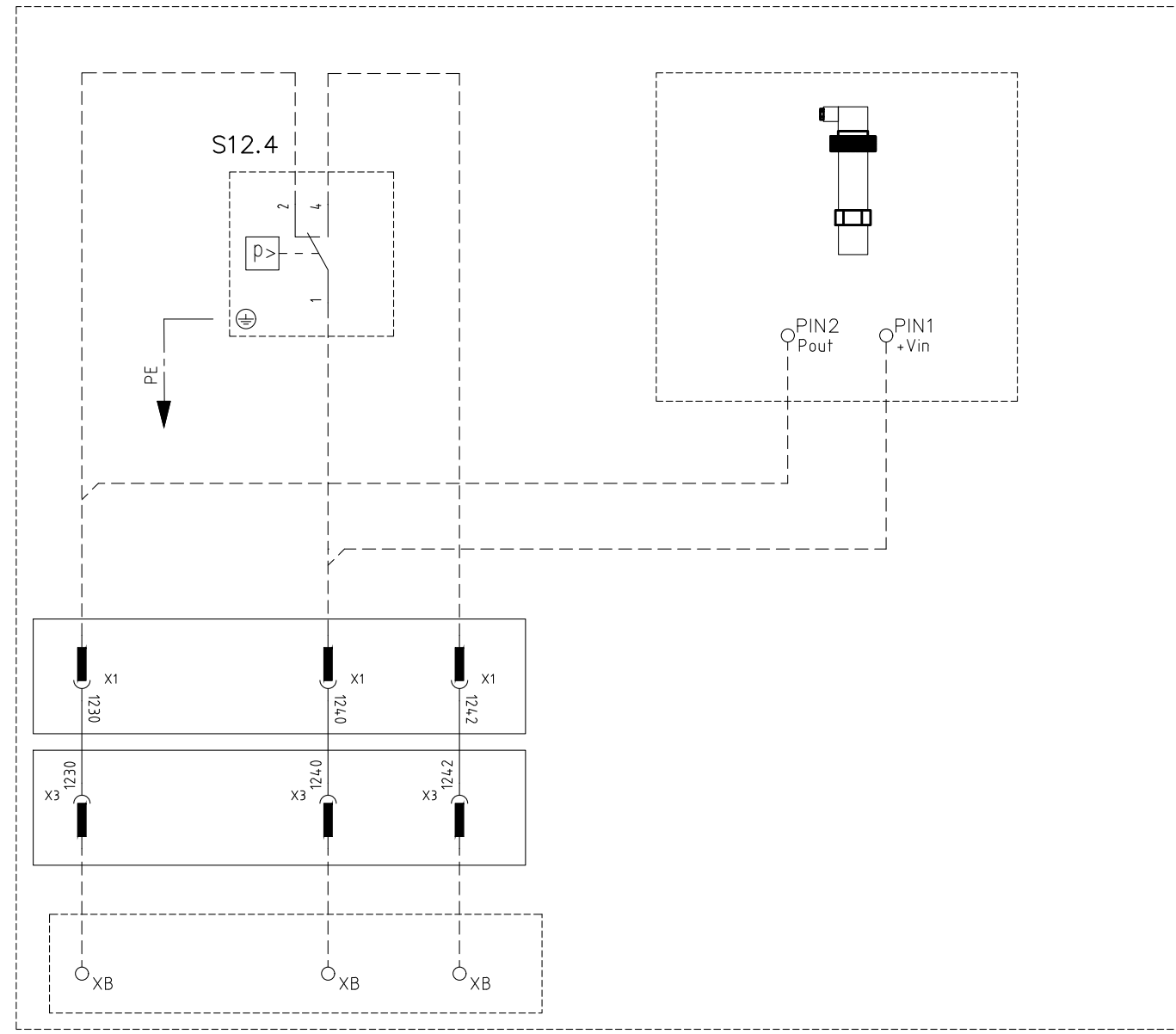
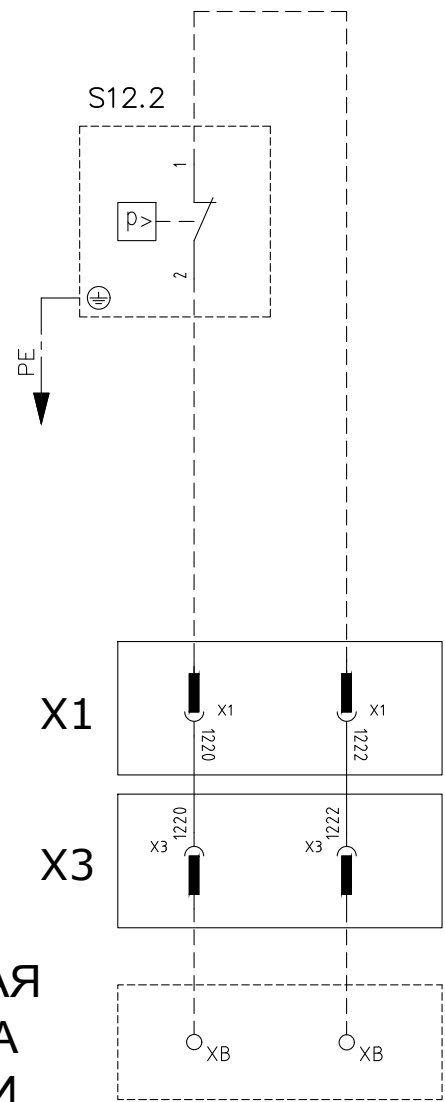
S12.4 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
ПЛАМЕНИ ВЫСОКОГО/НИЗКОГО

S12.4 TRASMETTITORE
DI PRESSIONE

S12.4 ДАТЧИК
ДАВЛЕНИЯ

11.9 842

842 13.0



КЛЕММНАЯ
КОРОБКА
ГОРЕЛКИ

OPZIONE: PRESSOSTATO O TRASMETTITORE
ОПЦИЯ: РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ИЛИ ПЕРЕДАТЧИК

11.9 N24

N24 13.0

11.9 PE

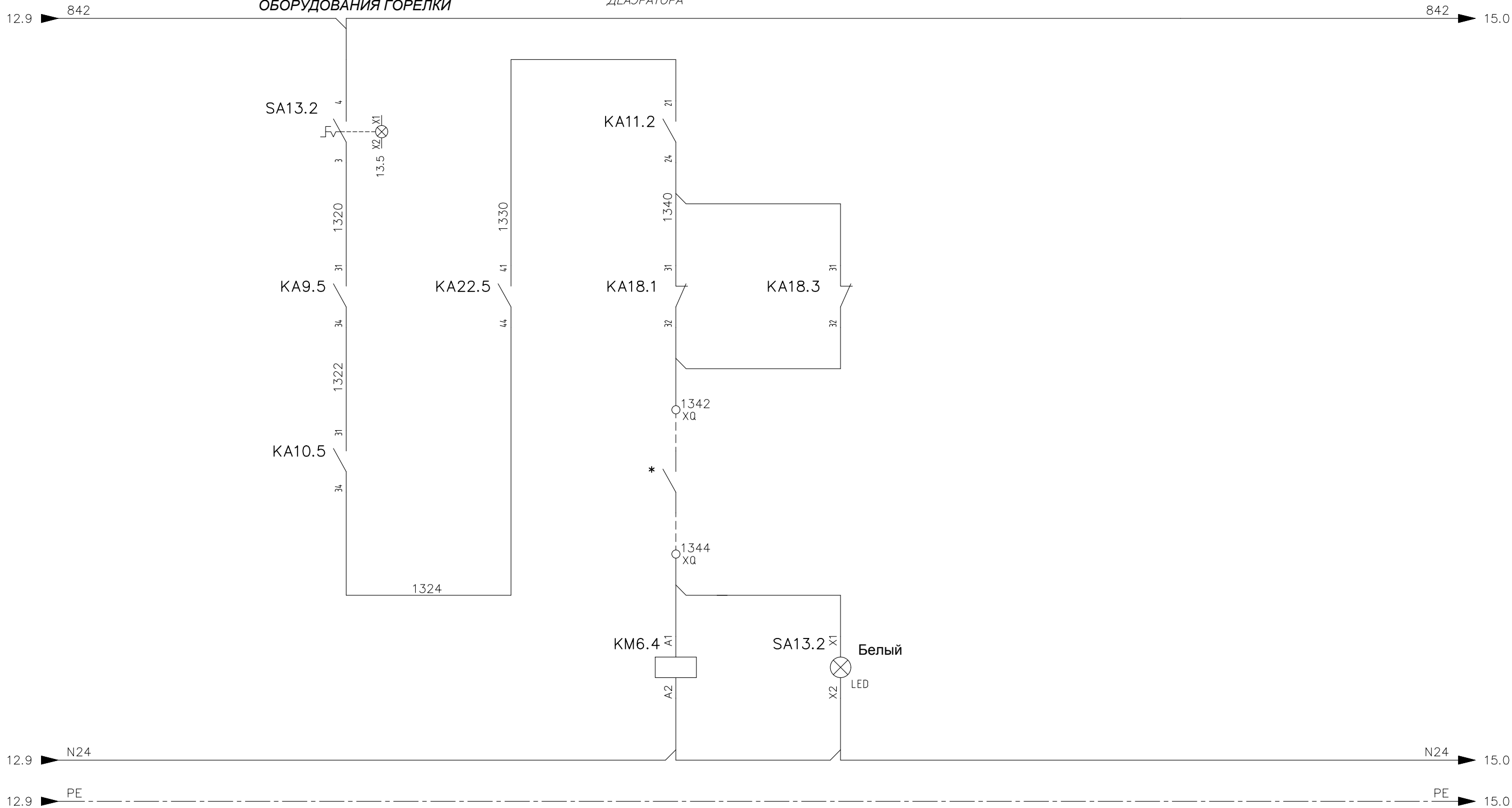
PE 13.0

ON/OFF
BRUCIATORE
ВКЛ./ВЫКЛ.
ГОРЕЛКИ

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA	QGX259-3G-2P		==
				ЧЕРТЕЖ	SP						++
				РАЗРЕШЕН	SP						FG. 12
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP				ЗАМЕН	-	ФАЙЛ
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	F.S. 13	

SA13.2 COMANDO 0 - 1
AUSILIARI BRUCIATORE
**SA14.3 УПРАВЛЕНИЕ 0 - 1 ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ГОРЕЛКИ**

* CONSENSO DA
DEGASATORE
* ДОПУСК ОТ
ДЕАЭРАТОРА



SA13.2 TENSIONE AUSILIARI
BRUCIATORE
**SA13.2 НАПРЯЖЕНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ГОРЕЛКИ**

		ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P		==	
		ЧЕРТЕЖ	SP			AUSILIARI DI COMANDO				++	
		РАЗРЕШЕН	SP			ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ					FG. 13
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ			УТВЕРЖДЕН	SP	ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-
0		1		2		3		4		5	
										6	
										7	
										8	
										9	

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

				ДАТА	02/18		ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==
				ЧЕРТЕЖ	SP			RISERVA			++
				РАЗРЕШЕН	SP			ОГРАНИЧЕНИЯ			
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН -	ЗАМЕН -	ФАЙЛ QGX259-3G-2P	

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

13.9 842 16.0 842

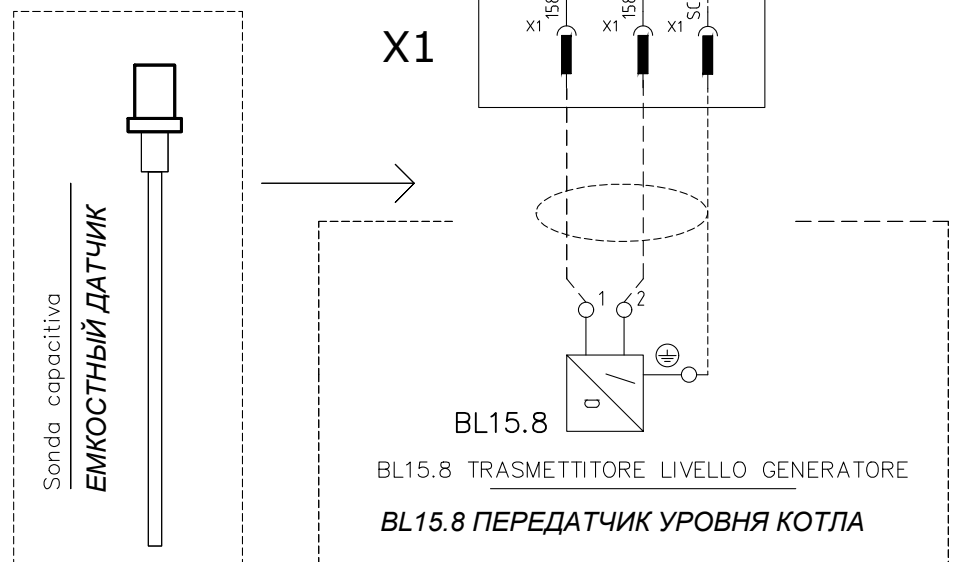
FU15.2
1A CH10 gG

ASCONE
X3-5955

PE N

36 +24V 11+ SIGNAL 12- -24v

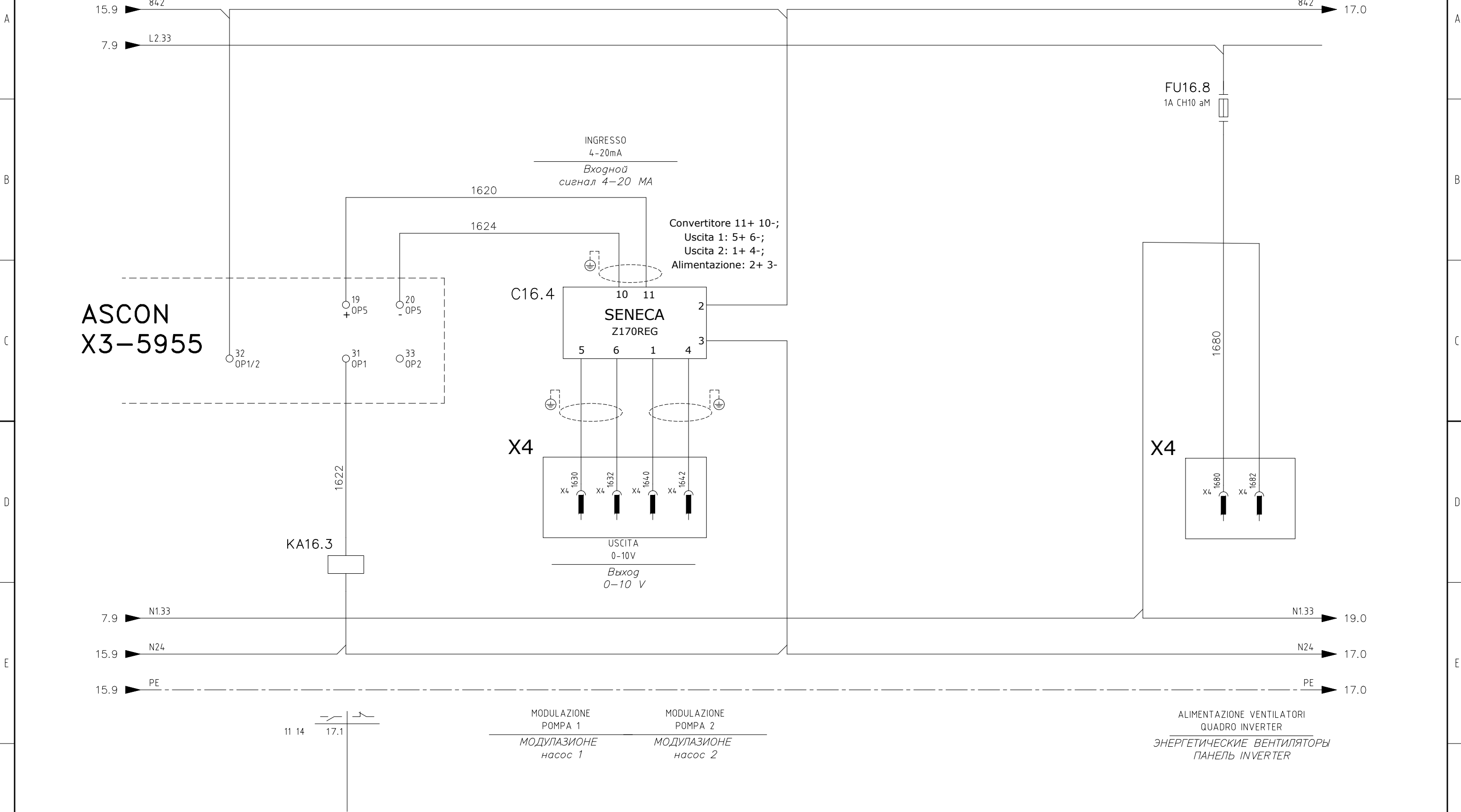
13.9 N24 16.0 N24
13.9 PE 16.0 PE



				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	= = + +
				ЧЕРТЕЖ	SP			CONTROLLERE DI LIVELLO X3 КОНТРОЛЛЕР УРОВНЯ X3			
				РАЗРЕШЕН	SP					FG. 15	
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



		ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA COMANDI X3 УПРАВЛЕНИЯ X3	QGX259-3G-2P	= =					
		ЧЕРТЕЖ	SP					+					
		РАЗРЕШЕН	SP					FG. 16					
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ					УТВЕРЖДЕН	SP	ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A 16.9 842 18.0 842

B SA17.1 KA16.3 1710 1720 1720 1722 XQ 1724 1740 1750 1760 1762 1780 1782

C * CONSENSO DA DEGASATORE * ДОПУСК ОТ ДЕАЭРАТОРА

D KA22.5 31 34 1742 1752 KA17.4 A1 A2 KA17.5 A1 A2

E 16.9 N24 18.0 N24

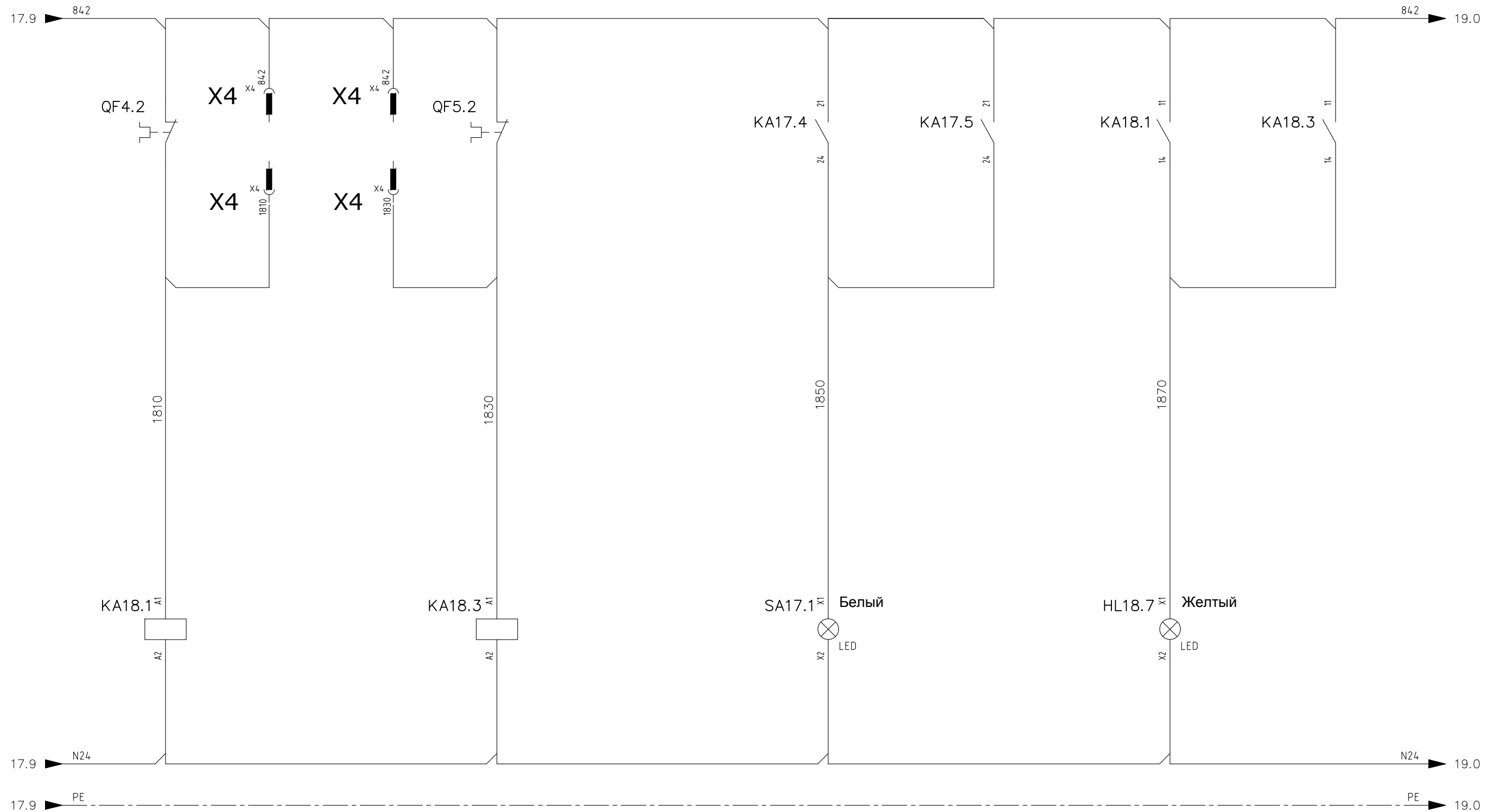
F 16.9 PE 18.0 PE

		ДАТА 02/18		ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY		GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P		==	
		ЧЕРТЕЖ SP			ФАЙЛ QGX259-3G-2P		COMANDI POMPE УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ				++	
		РАЗРЕШЕН SP									FG. 17	
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ		УТВЕРЖДЕН SP	ЗАМЕН -	ЗАМЕН -					F.S. 18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



11	14	18.7	13.4	31	32
21	24	21.5	17.4		
		17.4			

11	14	18.8	13.5	31	32
21	24	21.6	17.5		
		17.5			

SA17.1
ON/OFF POMPA
SA17.1
ВКЛ./ВЫКЛ. НАСОСА

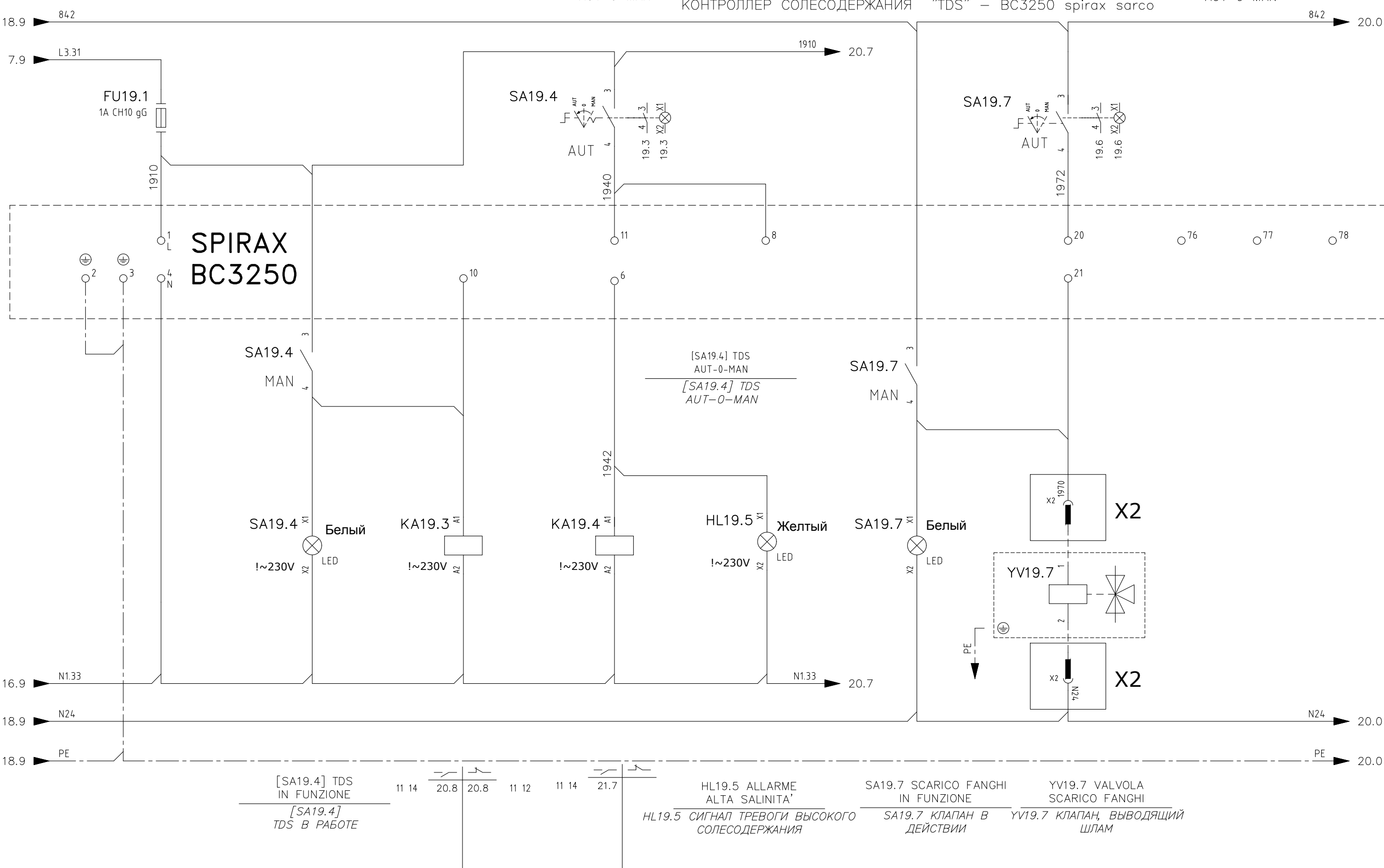
HL18.7
PROTEZIONE POMPA
HL18.7 ДЕЙСТВИЕ
ЗАЩИТЫ НАСОСА

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==			
				ЧЕРТЕЖ	SP			SEGNALAZIONI			++			
				РАЗРЕШЕН	SP			ПОДАЧА СИГНАЛОВ			FG. 18			
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP	ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-	ФАЙЛ	QGX259-3G-2P			F.S. 19

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

SA19.4 TDS
AUT-0-MAN (rit: DX)
SA19.4 TDS
"AUT-0-MAN"
CONTROLLORE SALINITA' "TDS" - 3250 spirax sarco
КОНТРОЛЛЕР СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ "TDS" - BC3250 spirax sarco
SA19.7 SCARICO FANGHI
AUT-0-MAN (rit: DX)
SA19.7 КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ
"AUT-0-MAN"



[SA19.4] TDS
IN FUNZIONE
[SA19.4]
TDS В РАБОТЕ

11 14 20.8 20.8 11 12 11 14 21.7

HL19.5 ALLARME
ALTA SALINITA'
HL19.5 СИГНАЛ ТРЕВОГИ ВЫСОКОГО
СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ

SA19.7 SCARICO FANGHI
IN FUNZIONE
SA19.7 КЛАПАН В
ДЕЙСТВИИ

YV19.7 VALVOLA
SCARICO FANGHI
YV19.7 КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ
ШЛАМ

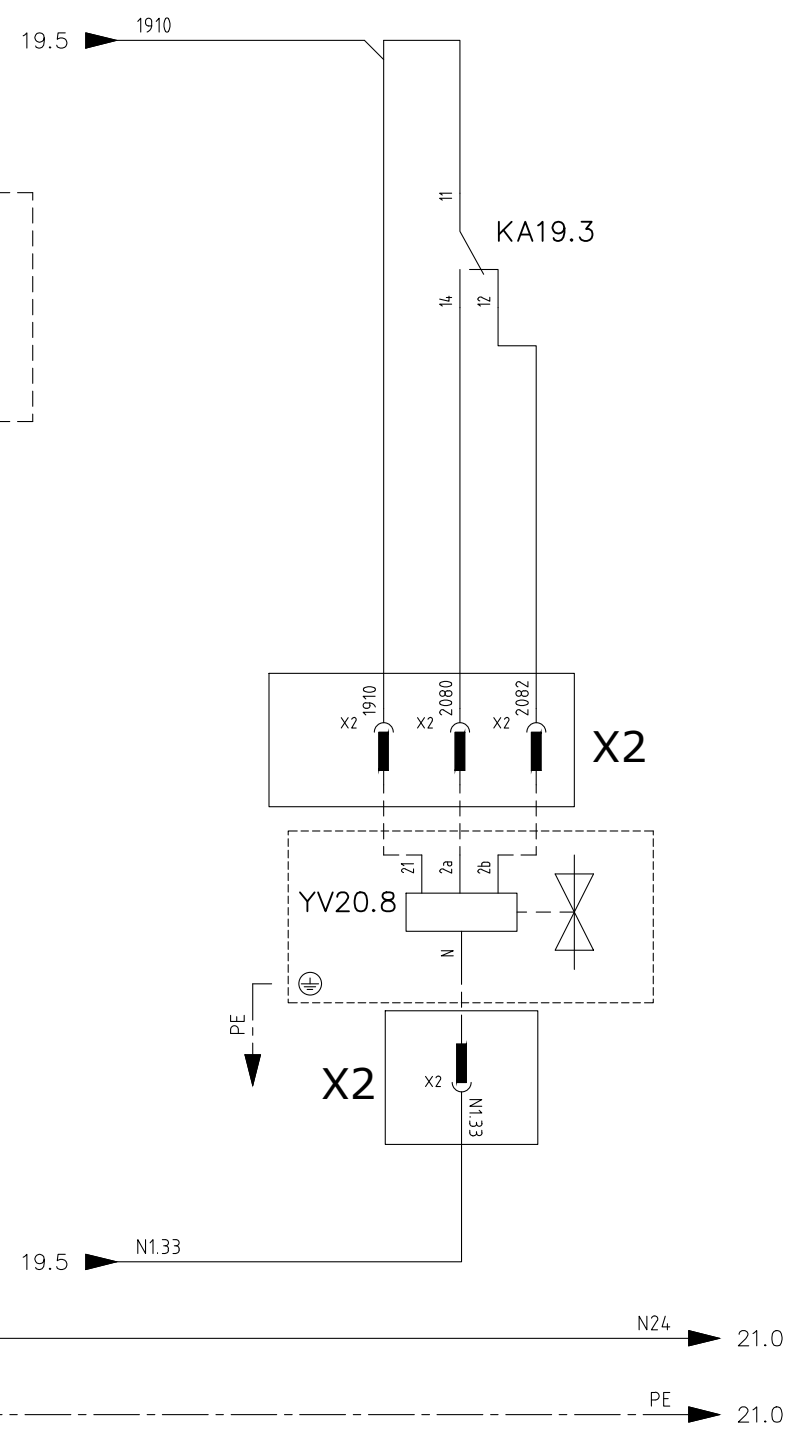
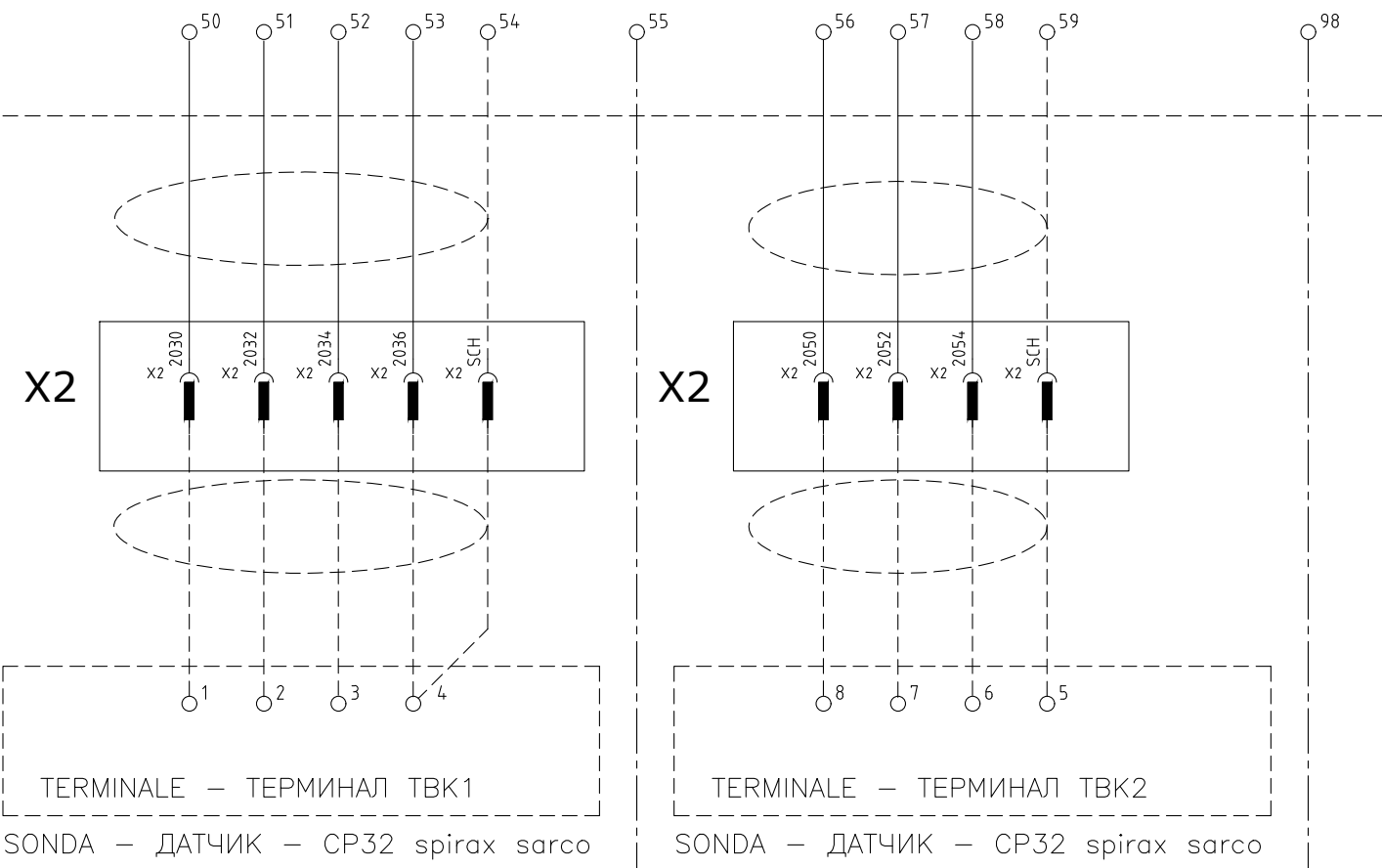
				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==
				ЧЕРТЕЖ	SP			CONTROLLORE DI SALINITA' КОНТРОЛЛЕР СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ			++
				РАЗРЕШЕН	SP						FG. 19
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP			ЗАМЕН	-		ЗАМЕН

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

19.9 842 21.0 842

CONTROLORE SALINITA' "TDS" - 3250 spirax sarco
 КОНТРОЛЛЕР СОЛЕСОДЕРЖАНИЯ "TDS" - BC3250 spirax sarco

**SPIRAX
BC3250**



YV20.8 VALVOLA
TDS
YV20.8 КЛАПАН
TDS

19.9 N24 21.0 N24
 19.9 PE 21.0 PE

		ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA	QGX259-3G-2P	= =	
		ЧЕРТЕЖ	SP					++	
		РАЗРЕШЕН	SP						
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ					УТВЕРЖДЕН	SP
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

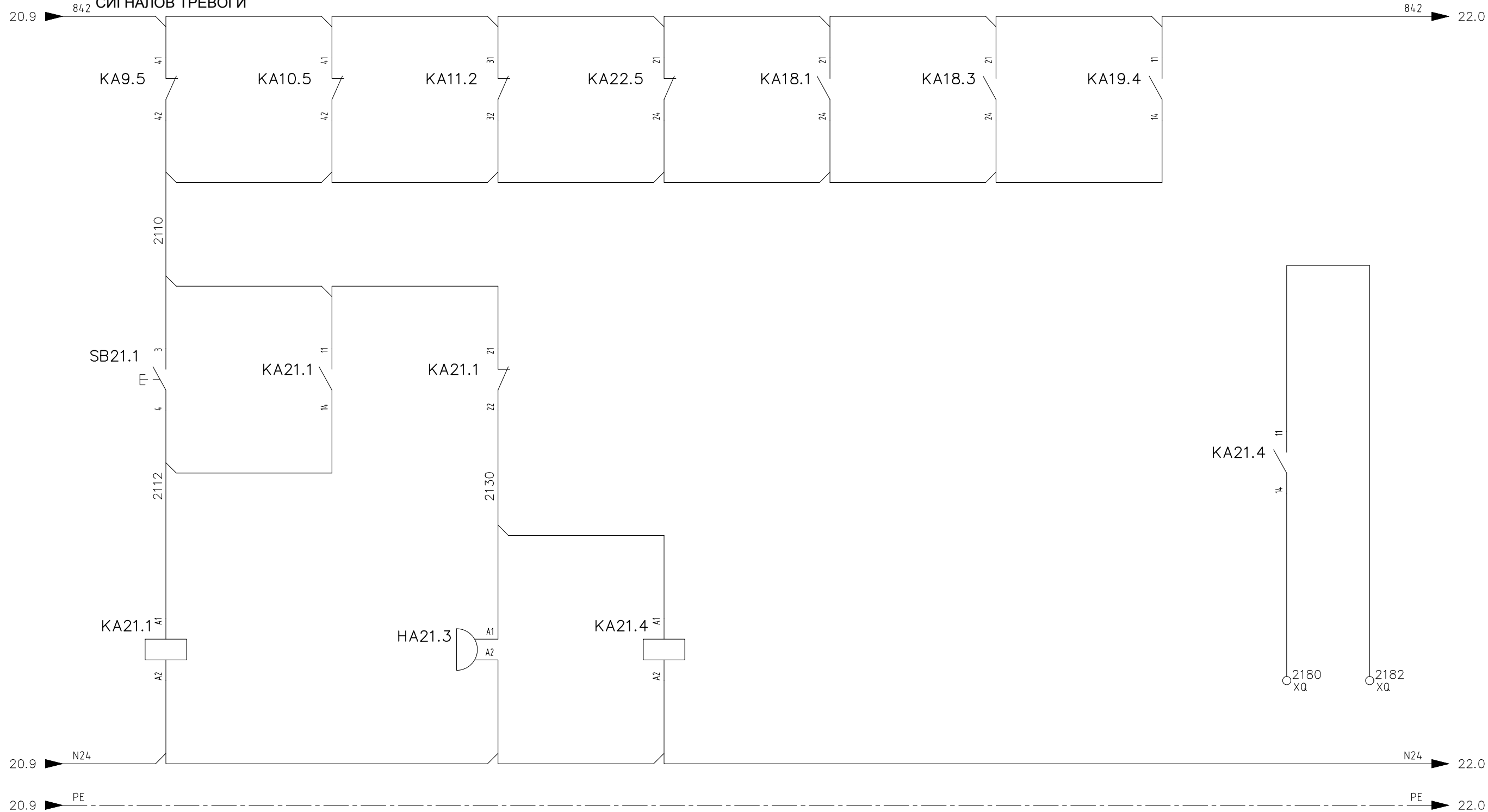
D

E

F

SB21.1 TACITAZIONE
SIRENA

**SB21.1 ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА
СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ**



11 14 21.2 21.3 21 22

HA21.3 ALLARME
ACUSTICO
**HA21.3 АКУСТИЧЕСКИЙ
СИГНАЛ**

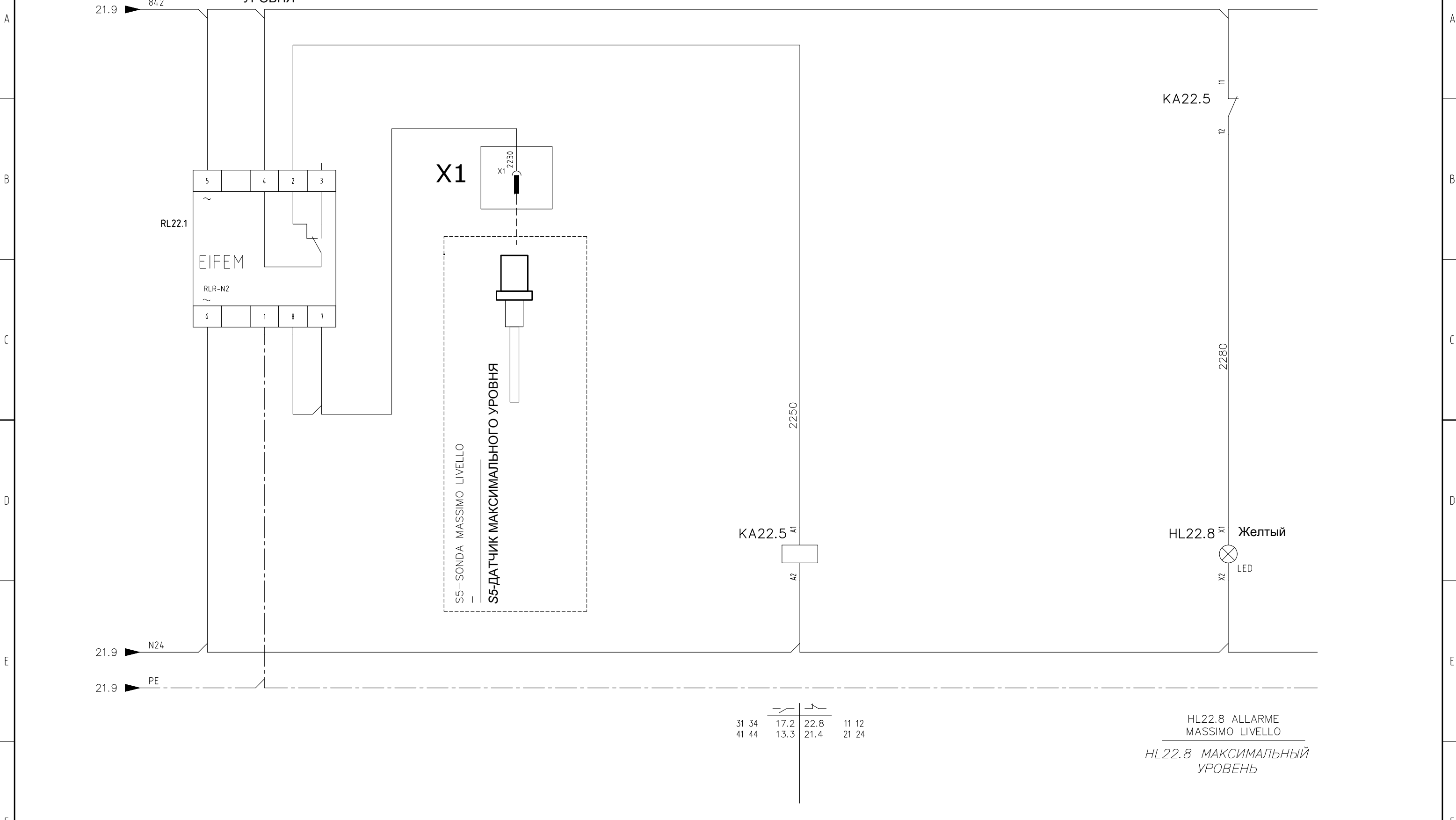
11 14 21.8

ALLARME CALDAIA
SEGNALE DIGITALE OUT
**КОТЕЛ ALARM
СИГНАЛ DIGITAL OUT**

				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA		QGX259-3G-2P	==
				ЧЕРТЕЖ	SP			ALLARMI СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ			++
				РАЗРЕШЕН	SP			ФАЙЛ QGX259-3G-2P			FG. 21
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP	ЗАМЕН -	ЗАМЕН -				F.S. 22

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



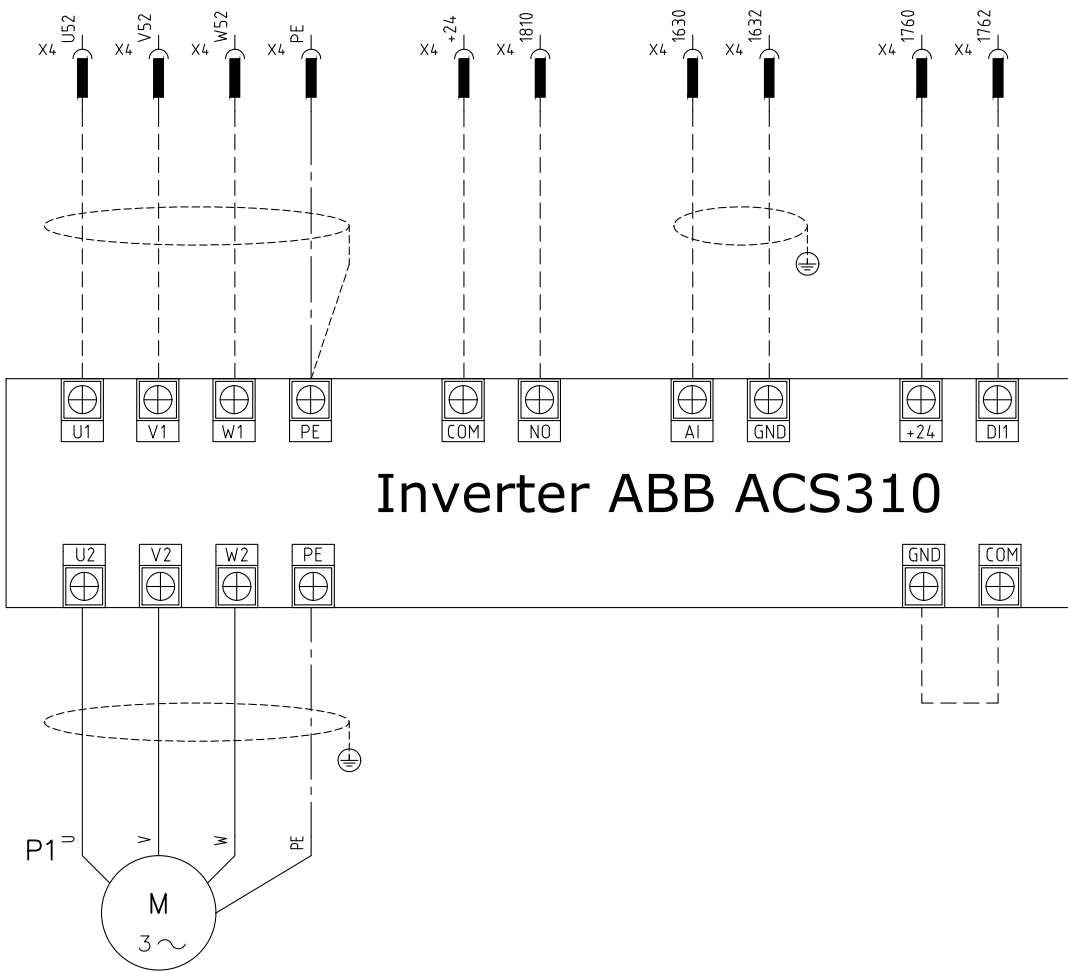
31	34	17.2	22.8	11	12
41	44	13.3	21.4	21	24

HL22.8 ALLARME
MASSIMO LIVELLO
HL22.8 МАКСИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ

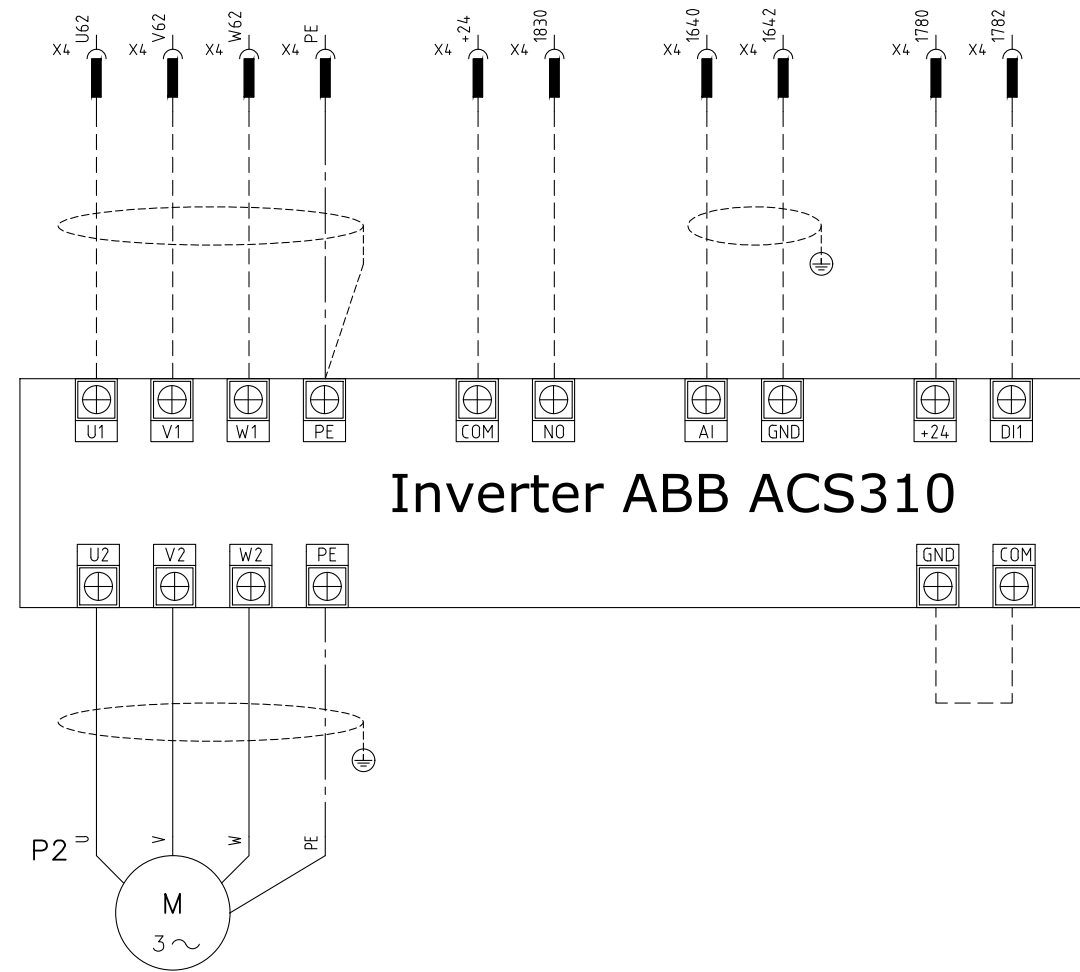
				ДАТА	02/18	ICI CALDAIE	ICI CALDAIE SpA FINLUC Group Verona ITALY	GX3000-12BAR ICI_CALDAIE_SPA	QGX259-3G-2P		= =				
				ЧЕРТЕЖ	SP							+			
				РАЗРЕШЕН	SP								FG. 22		
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP				ЗАМЕН	-	ЗАМЕН	-	ФАЙЛ	QGX259-3G-2P	MASSIMO LIVELLO МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Collegamenti con inverter ABB
СОЕДИНЕНИЯ с инвертором ABB



Collegamenti con inverter ABB
СОЕДИНЕНИЯ с инвертором ABB



ДАТА	02/18
ЧЕРТЕЖ	SP
РАЗРЕШЕН	SP
ОСМОТР	
ИЗМЕНЕНИЕ	
ДАТА	
ПОДПИСИ	
УТВЕРЖДЕН	SP



ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY
ФАЙЛ QGX259-3G-2P

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA
MORSETTIERA INVERTER
INVERTER TERMINAL

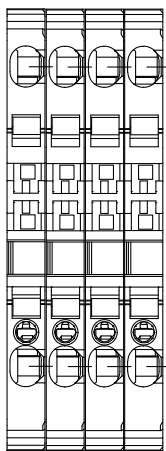
QGX259-3G-2P

==
++

FG. 23
F.S. 24

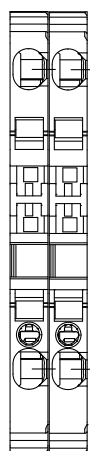
XQ

L1
L2
L3
N



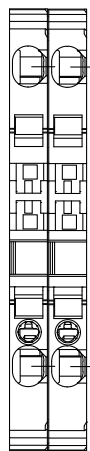
ПИТАНИЕ 3/N 400V 50HZ

840
842



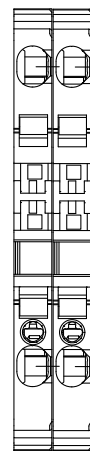
ВНЕШНЯЯ АВАРИЙНАЯ КНОПКА

1342
1344



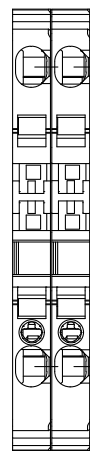
ДОПУСК ОТ ДЕАЭРАТОРА

1720
1722



ДОПУСК ОТ ДЕАЭРАТОРА

2180
2182



КОТЕЛ ALARM СИГНАЛ DIGITAL OUT

TERMINAL X1

- 1 — 930
- 2 — 1030
- 3 — 1120
- 4 — 1122
- 5 — 1220
- 6 — 1222
- 7 — 1230
- 8 — 1240
- 9 — 1242
- 10 — 1580
- 11 — 1582
- 12 — SCH
- 13 — 2230
- 14 —
- 15 —
- 16 —

TERMINAL X2

- 1 — 1970
- 2 — N24
- 3 — 2030
- 4 — 2032
- 5 — 2034
- 6 — 2036
- 7 — SCH
- 8 — 2050
- 9 — 2052
- 10 — 2054
- 11 — SCH
- 12 — 1910
- 13 — 2080
- 14 — 2082
- 15 — N1.33
- 16 —

TERMINAL X3

- 1 — U62
- 2 — V62
- 3 — W62
- 4 — V64
- 5 — N64
- 6 —
- 11 — 1220
- 12 — 1222
- 13 — 1230
- 14 — 1240
- 15 — 1242
- 16 —
- 17 —
- 18 —
- 19 —
- 20 —
- 21 —
- 22 —

TERMINAL X4

- 1 — U42
- 2 — V42
- 3 — W42
- 4 — U52
- 5 — V52
- 6 — W52
- 7 — 1630
- 8 — 1632
- 9 — 1640
- 10 — 1642
- 11 — 1680
- 12 — 1682
- 13 — 1760
- 14 — 1762
- 15 — 1780
- 16 — 1782
- 17 — 842
- 18 — 1810
- 19 — 842
- 20 — 1830
- 21 —
- 22 —
- 23 —
- 24 —

				ДАТА	02/18
				ЧЕРТЕЖ	SP
				РАЗРЕШЕН	SP
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	УТВЕРЖДЕН	SP



ICI CALDAIE SpA
FINLUC Group
Verona ITALY

GX3000-12BAR
ICI_CALDAIE_SPA

QGX259-3G-2P

LISTA MORSETTIERE
ПЕРЕЧЕНЬ КЛЕММНЫХ КОРОБОК