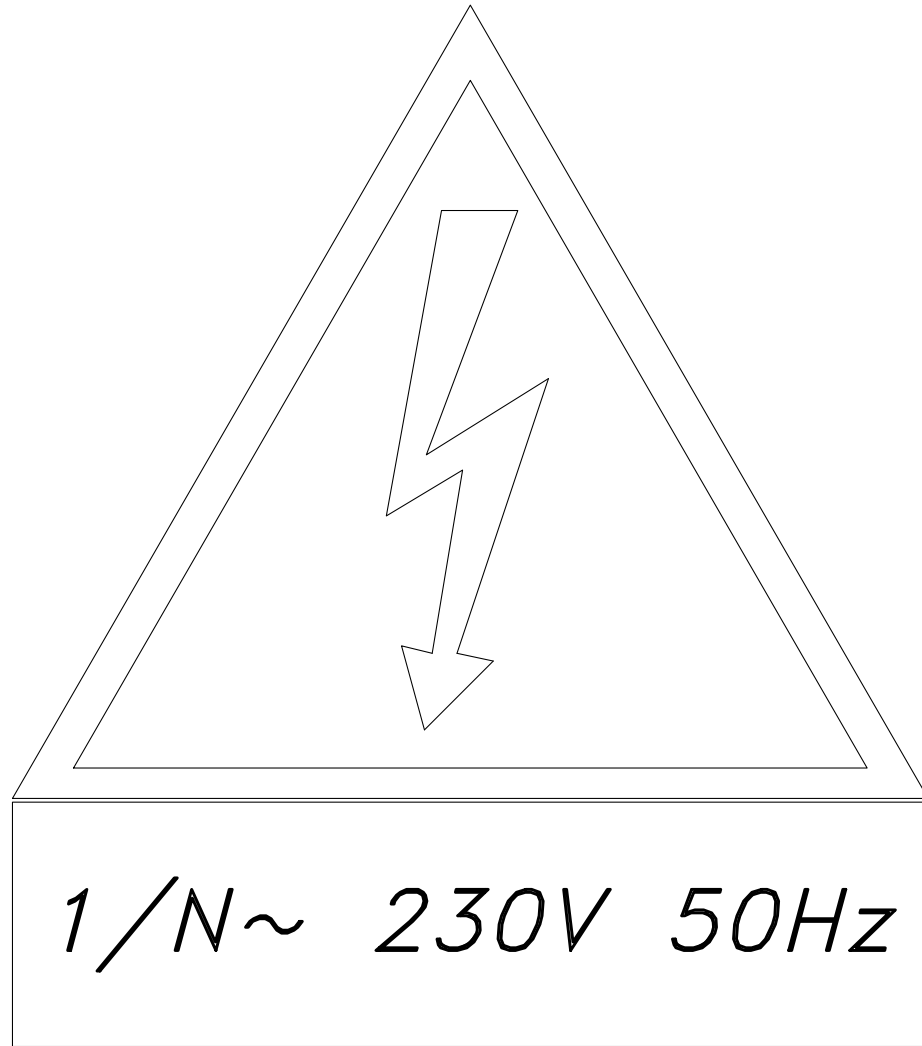


Non è permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento né, utilizzare il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione esplicita. Ogni infrazione comporta il risarcimento dei danni subiti. E' fatta riserva di tutti i diritti derivati da brevetti o modelli.

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



PROGETTOFXDUAL
BANCA DIS.
TIPO

PROEKT FXDUAL

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
DATI PROGETTO
ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ

Q-FXELMD-01MAX-RU

FG. 1
F.S. 2

PROEKT	ICI CALDAIE S.p.A.	РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	1/N~230V 50Hz	НОРМЫ	-	ЗАЩИТА	
SERIA	Паровой котел	КОНТРОЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	1/N~24V 50Hz	ICI CALDAIE			
ЗАКАЗ	-	СИГНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	-				
КЛИЕНТ	-	МАКС. ТОК	20A	ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			
ПОЛУЧАТЕЛЬ	-	МАКС. МОЩНОСТЬ	3.6KW	МАКС. ТОК			
				НОМЕР ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ	-		
				ДАТА	ПОДПИСИ	Стандартная электрическая панель FXDUAL	
				ЧЕРТЕЖ	01/13		LB
				РАЗРЕШЕН	01/13		AP
				УТВЕРЖДЕН	01/13		AP
03	Первое издание	03/16	LB				
02	Первое издание	02/15	LB				
01	Первое издание	02/13	LB				
00	Первое издание	01/13	LB				
ОСМОТР	ИЗМЕНЕНИЕ	ДАТА	ПОДПИСИ	ЗАМЕН	ЗАМЕН	ФАЙЛ Q-FXELMD-01MAX-RU	
				PRIMEUAGIONE		Защищать в соответствии с законами, действующими в стране установки	
Q-FXELMD-01MAX-RU						ЛИСТ 1 T.F. 25	

PROGETTAZIONE	ICI CALDAIE S.p.A.	TENSIONE ESERCIZIO	1/N 230V 50Hz	NORME	-	PROTEZIONI	
SERIE	Generatore di vapore	TENSIONE COMANDI	1/N~ 24V 50Hz	ICI CALDAIE			
COMMESSA	-	TENSIONE SEGNALI	-				
COMMITTENTE	-	CORRENTE MASSIMA	20A	CARATTERISTICHE-CARPENTERIA			
DESTINATARIO	-	POTENZA MASSIMA	3.6KW	CORRENTE Icc MASSIMA KA			
				QUADRO NUMERO	-		
				ДАТА	ФИРМЕ	Quadro elettrico standard FX DUAL	
				DIS.	01/13		LB
				VISTO	01/13		AP
				APPROV.	01/13		AP
03	Sonde VRC	03/16	LB				
02	Gallegg. VRC	02/15	LB				
01	Seconda edizione	02/13	LB				
00	Prima edizione	01/13	LB				
REV.	MODIFICA	DATA	FIRME	SOST. DA	SOST. IL	FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU	
NOTE						Proteggere a monte come prescritto da CEI 64/8 e da leggi vigenti nel paese di installazione	
Q-FXELMD-01MAX-RU						FOGLIO 1 T.F. 25	

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

=

+

-

Multifoglio/File	Fg/Sh	Descrizione	Description
SCHEMA	1	DATI PROGETTO	ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ
	2	LISTA FOGLI	СПИСОК ЛИСТОВ
	3	POTENZA	МОЩНОСТЬ
	4	POTENZA	МОЩНОСТЬ
	5	AUSILIARI DI COMANDO 1	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (1)
	6	MASSIMO LIVELLO CALDAIA 1	МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ (1)
	7	MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 1	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 1 (1)
	8	MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 1	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 2 (1)
	9	PRESSOSTATO DI SICUREZZA 1	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ (1)
	10	COMANDI BRUCIATORE 1	ГОРЕЛКИ (1)
	11	RISERVA	ОГРАНИЧЕНИЯ
	12	VALVOLA DEFANGATRICE 1	КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ (1)
	13	RESET CALDAIE	СБРОС СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ
	14	AUSILIARI DI COMANDO 2	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (2)
	15	MASSIMO LIVELLO CALDAIA 2	МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ (2)
	16	MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 2	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 1 (2)
	17	MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 2	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ УРОВНЯ 2 (2)
	18	PRESSOSTATO DI SICUREZZA 2	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ (2)
	19	COMANDI BRUCIATORE 2	ГОРЕЛКИ (2)
	20	RISERVA	ОГРАНИЧЕНИЯ
	21	VALVOLA DEFANGATRICE 2	КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ (2)
	22	ALLARMI	СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ
	23	RISERVA	ОГРАНИЧЕНИЯ
	24	SONDE VRC	ВОДОПОДГОТОВКИ
	25	OPZIONE: ADDOLCITORE	ОПЦИЯ: АППАРАТА ВОДОПОДГОТОВКИ

Lista spinotti ПЕРЕЧЕНЬ КЛЕММНЫХ КОРОБОК	
XQ	Morsettiera quadro КЛЕММНАЯ КОРОБКА ШКАФА
XB	Morsettiera bruciatore КЛЕММНАЯ КОРОБКА ГОРЕЛКИ
X1	Morsettiera spinotto 1 (16poli 16A 250V) КЛЕММНАЯ КОРОБКА 1 (16poli 16A 250V)
X2	Morsettiera spinotto 2 (16poli 16A 250V) КЛЕММНАЯ КОРОБКА 2 (16poli 16A 250V)

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

Q-FXELMD-01MAX-RU

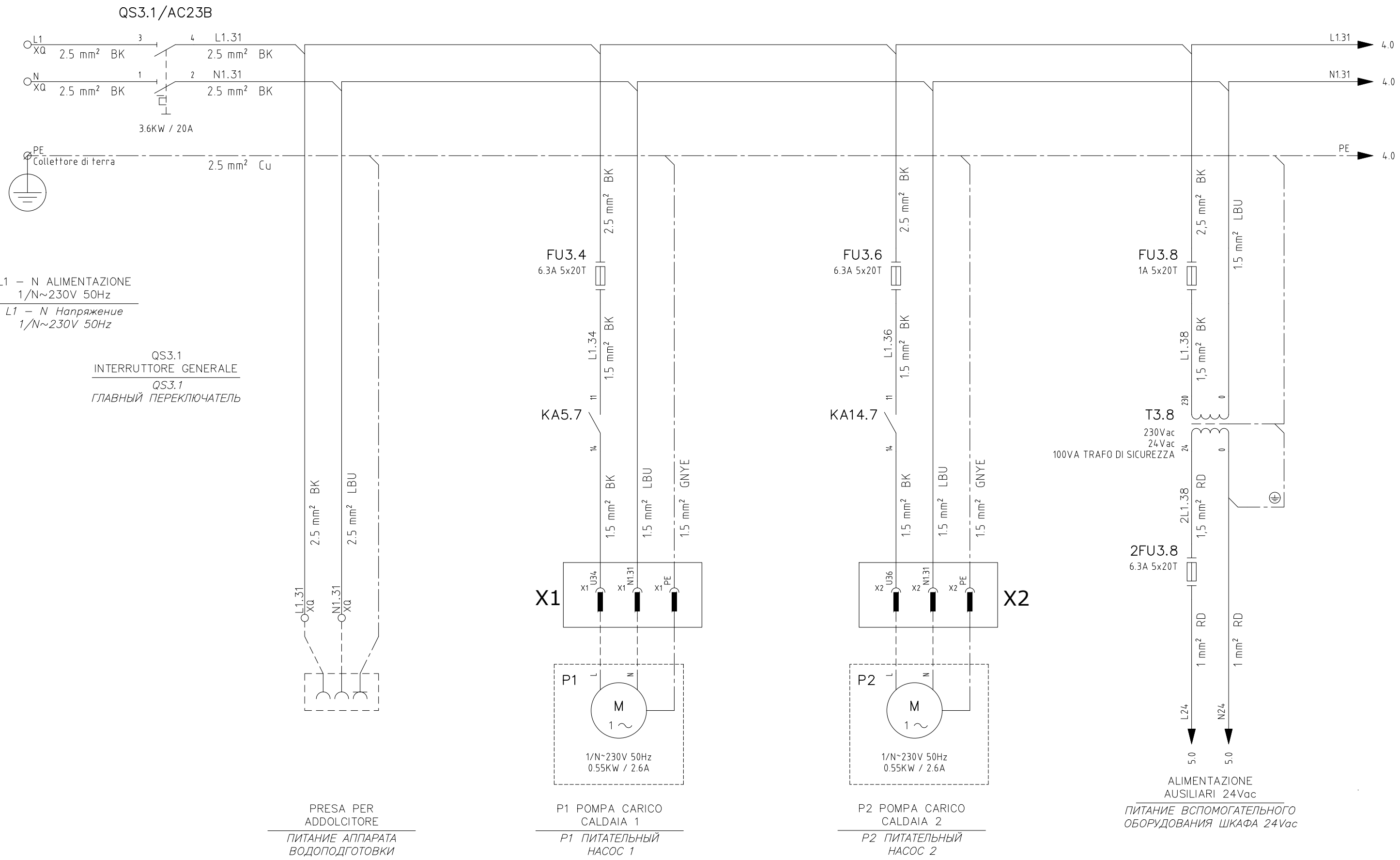
LISTA FOGLI
ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ

=	
+	
-	
	FG. 2
	F.S. 3

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU



03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

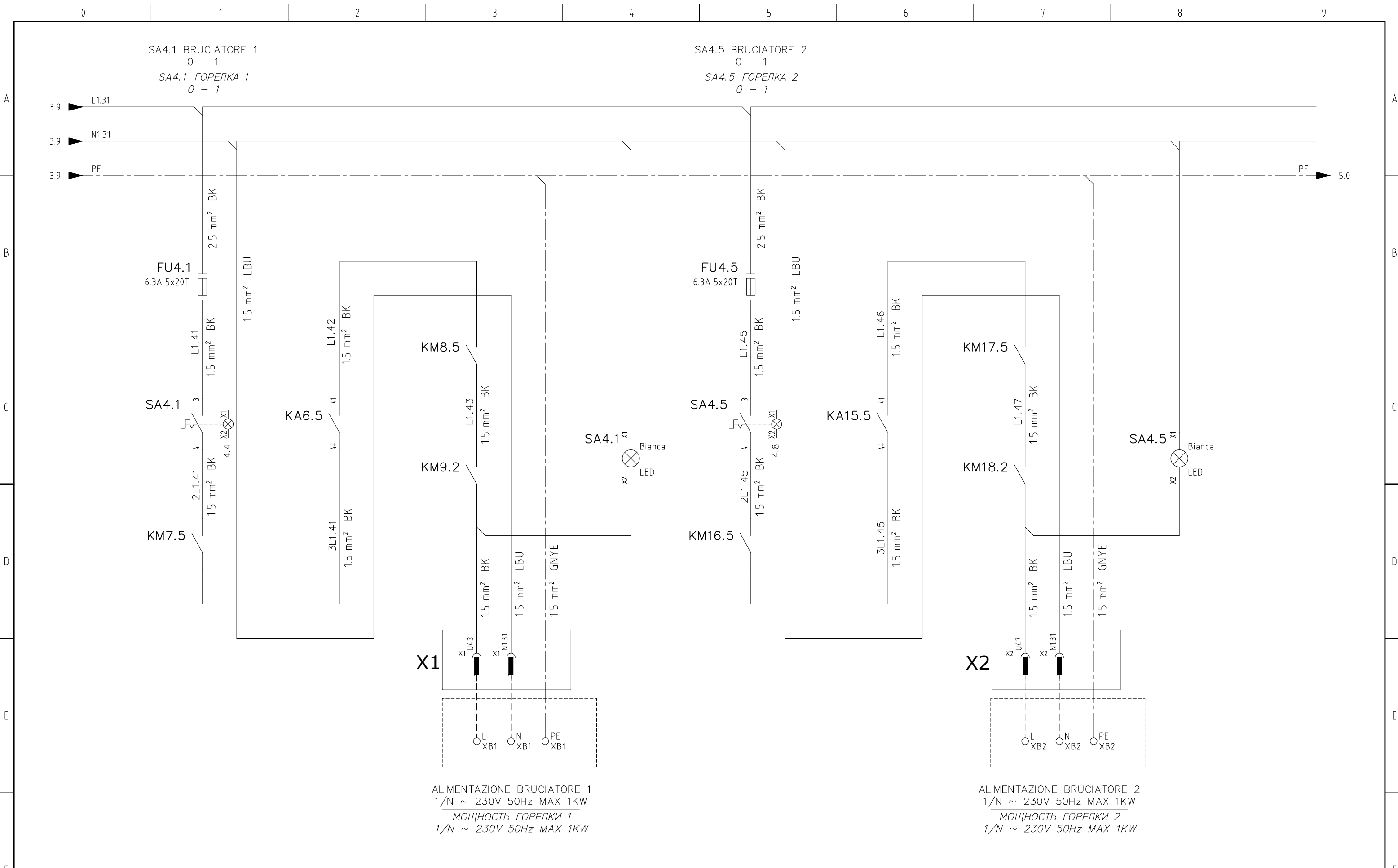


ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

Q-FXELMD-01MAX-RU

SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU	POTENZA ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ	FG. 3 F.S. 4
------------	------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------



ALIMENTAZIONE BRUCIATORE 1
 1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW
 МОЩНОСТЬ ГОРЕЛКИ 1
 1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW

ALIMENTAZIONE BRUCIATORE 2
 1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW
 МОЩНОСТЬ ГОРЕЛКИ 2
 1/N ~ 230V 50Hz MAX 1KW

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
 Verona ITALY

FX DUAL
 ICI CALDAIE SpA

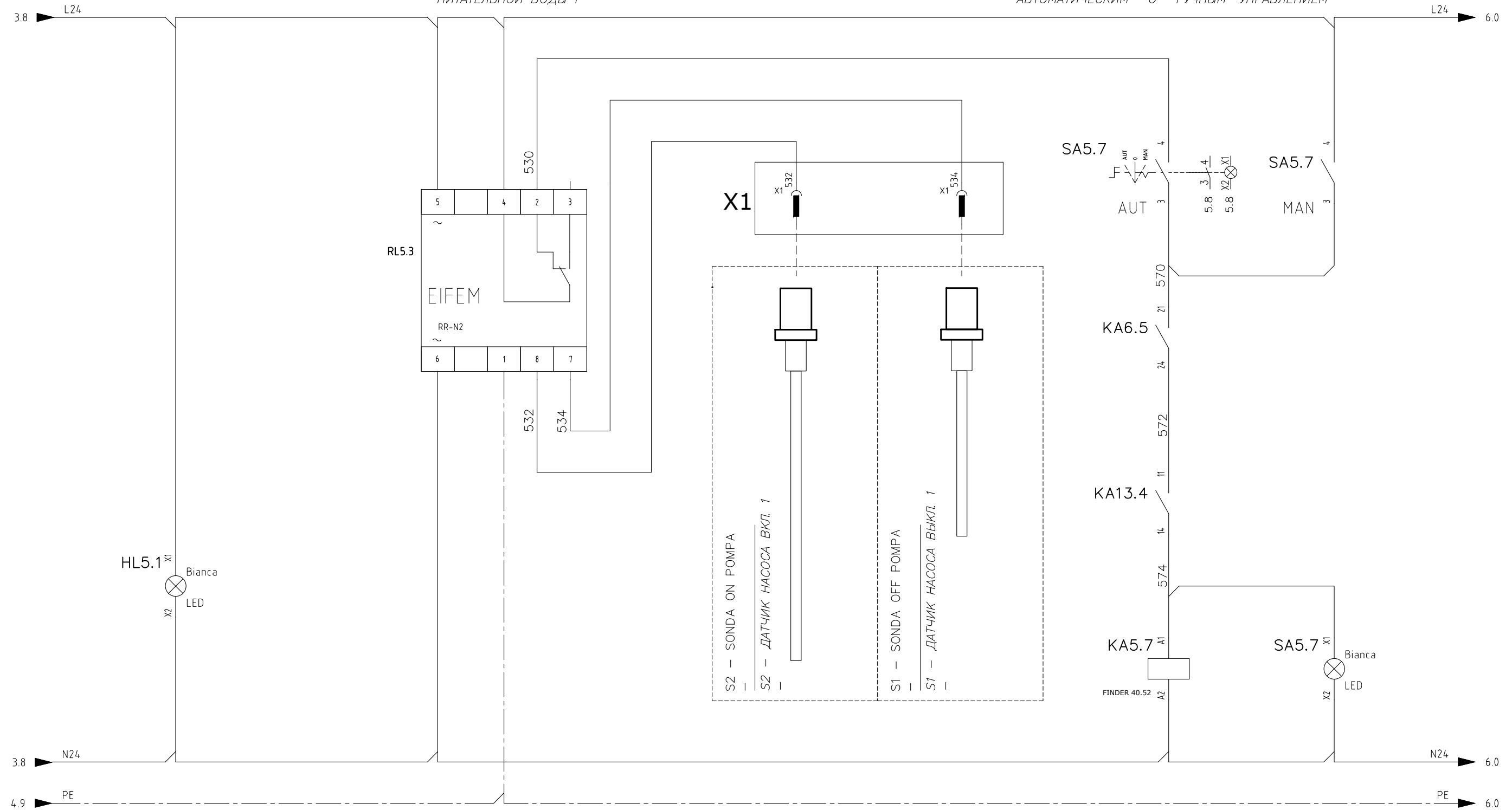
Q-FXELMD-01MAX-RU

SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU	POTENZA ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ	FG. 4
				F.S. 5

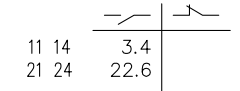
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL5.3 RELE' DI LIVELLO
CARICO CALDAIA 1
RL5.3 РЕЛЕ УРОВНЯ
ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ 1

SA5.7 COMMUTATORE POMPA CALDAIA 1
"AUTOMATICO" "0" "MANUALE"
SA5.7 КОММУТАТОР ПИТАТЕЛЬНЫХ НАСОСОВ ВОДЫ С 1
"АВТОМАТИЧЕСКИМ" "0" "РУЧНЫМ" УПРАВЛЕНИЕМ



HL5.1
AUSILIARI 24Vac
HL5.1 ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ 24Vac



SA5.7 POMPA 1
ON
SA5.7 НАСОС 1
В ДЕЙСТВИИ

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
AUSILIARI DI COMANDO 1
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (1)

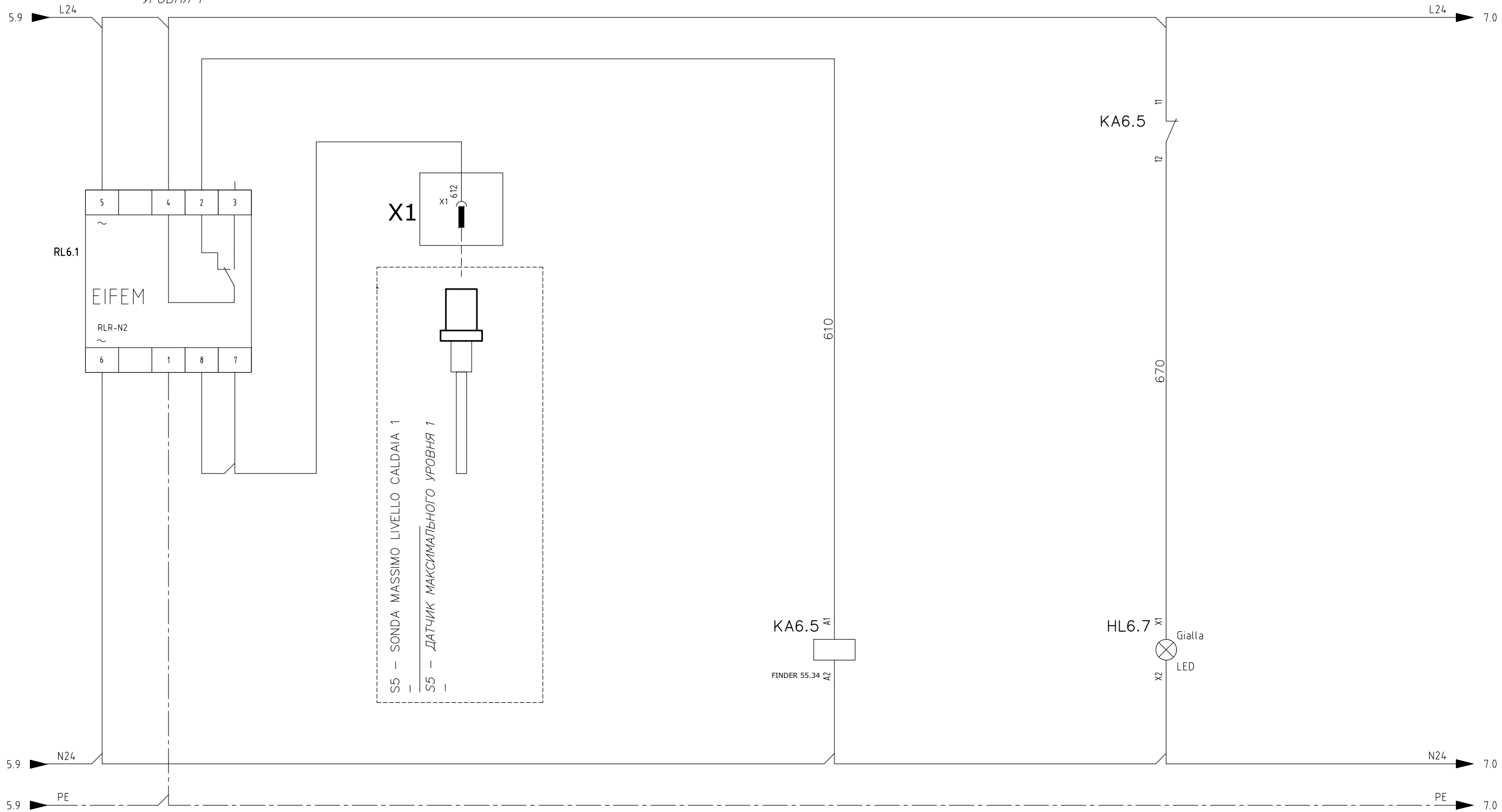
Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 5
	F.S. 6

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

RL6.1 RELE' DI
MASSIMO LIVELLO CALDAIA 1
RL6.1 РЕЛЕ МАКСИМАЛЬНОГО
УРОВНЯ 1



21	24	5.7	6.7	11	12
41	44	4.2	22.7	31	32

HL6.7 MASSIMO
LIVELLO CALDAIA 1
HL6.7 МАКСИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ 1

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

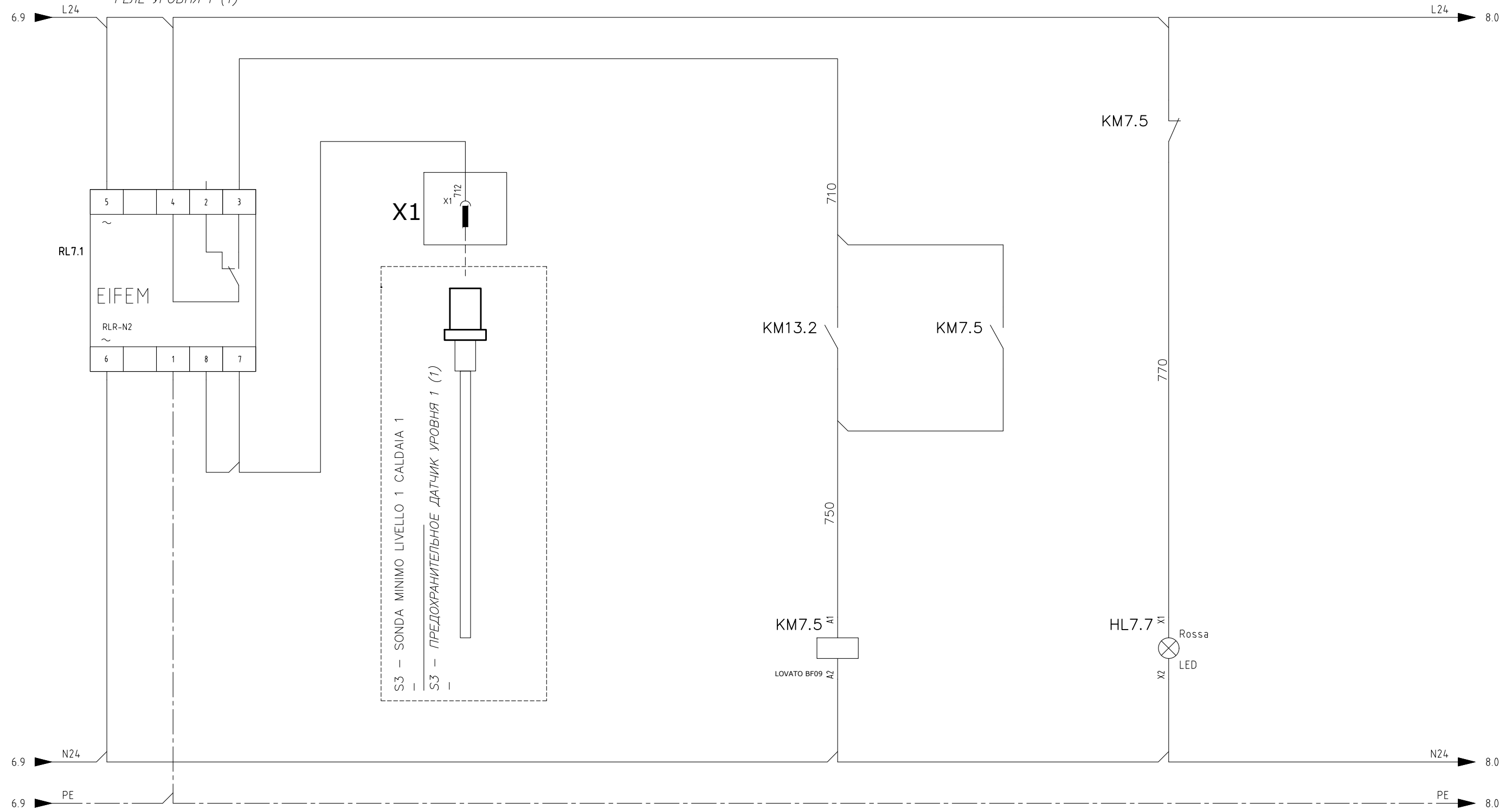
FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
MASSIMO LIVELLO CALDAIA 1
МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ (1)

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 6
	F.S. 7

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL7.1 RELE' DI
MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 1
RL7.1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ 1 (1)



KM7.5 AI
LOVATO BF09 AZ

HL7.7 X1
Rossa
X2
LED

7.6 7.7
4.1 22.1

HL7.7 MINIMO
LIVELLO 1 CALDAIA 1
HL7.7 МИНИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ 1 (1)

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 1
МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 1 (1)

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 7
	F.S. 8

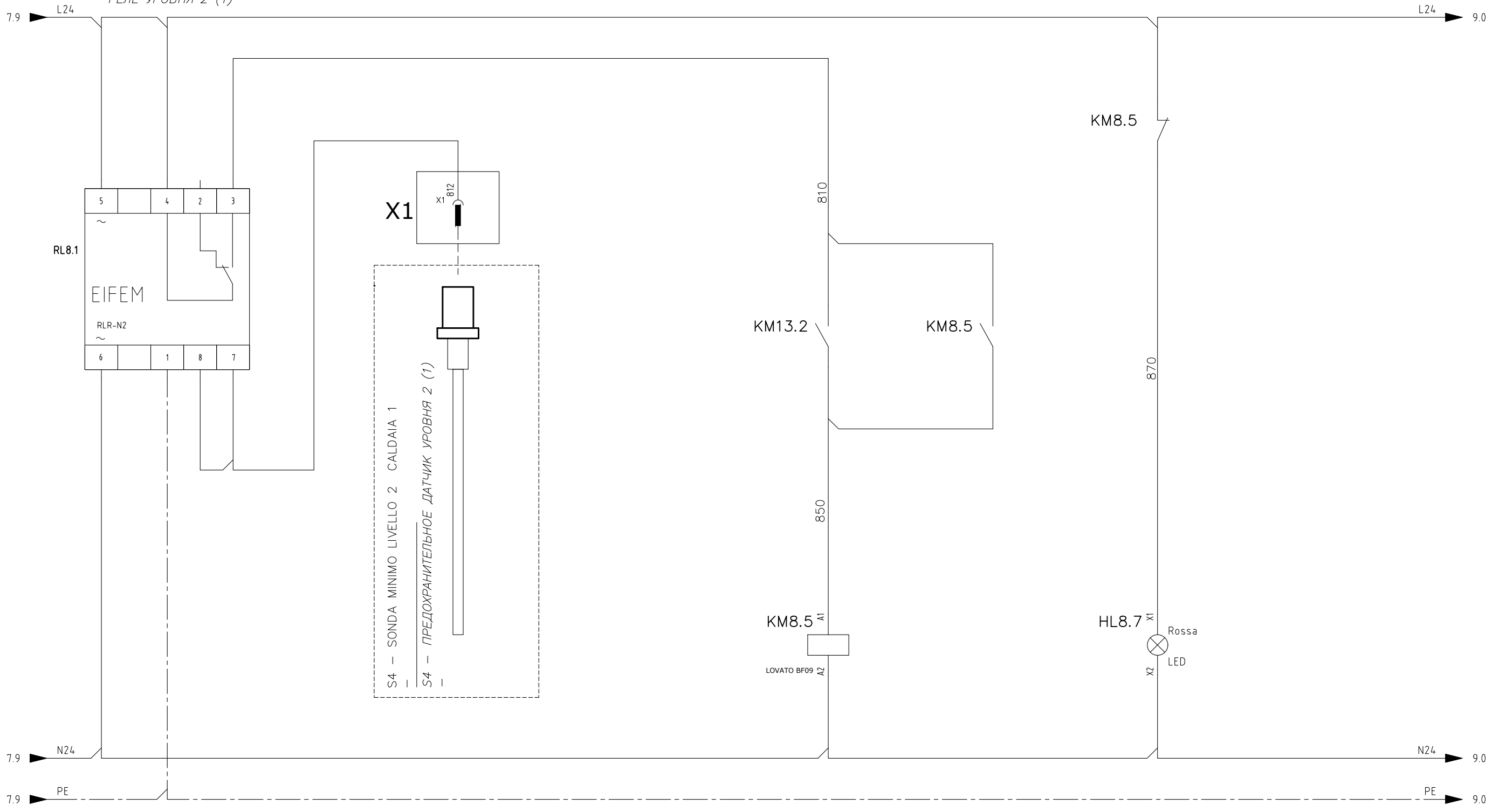
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F

RL8.1 RELE' DI
MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 1
RL8.1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ 2 (1)



8.6	8.7
4.3	22.2

HL8.7 MINIMO
LIVELLO 2 CALDAIA 1
HL8.7 МИНИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ 2 (1)

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



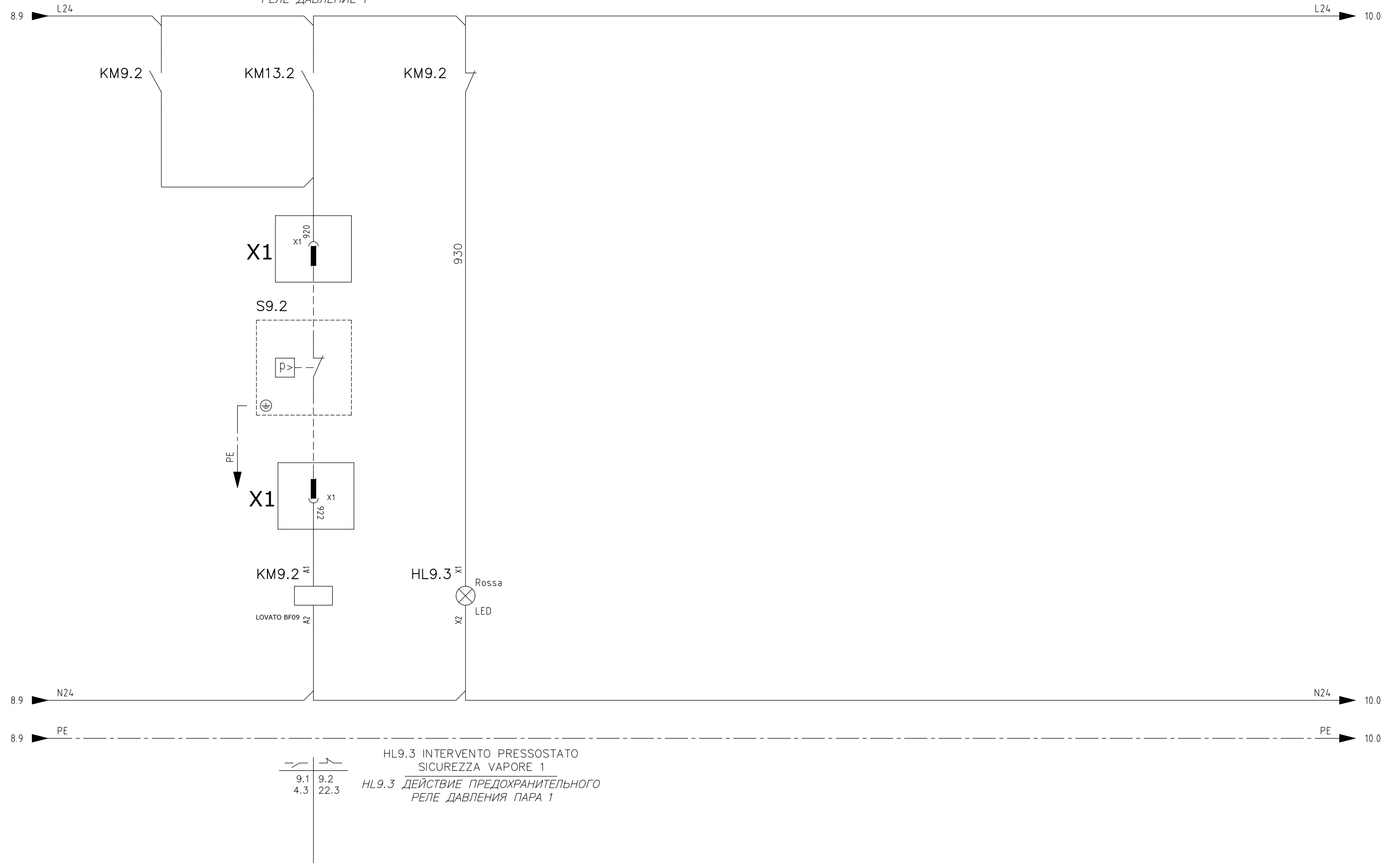
ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 1
МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 2 (1)

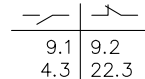
Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 8
	F.S. 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

S9.2 PRESSOSTATO SICUREZZA
VAPORE CALDAIA 1
S9.2 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЕ 1



HL9.3 INTERVENTO PRESSOSTATO
SICUREZZA VAPORE 1
HL9.3 ДЕЙСТВИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ПАРА 1



03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
PRESSOSTATO DI SICUREZZA 1
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЕ 1

Q-FXELMD-01MAX-RU

=	
+	
	FG. 9
	F.S. 10

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

S10.2 PRESSOSTATO
DI LIMITE 1
S10.2 ПРЕДЕЛЬНОЕ РЕЛЕ
ДАВЛЕНИЯ ПАРА 1

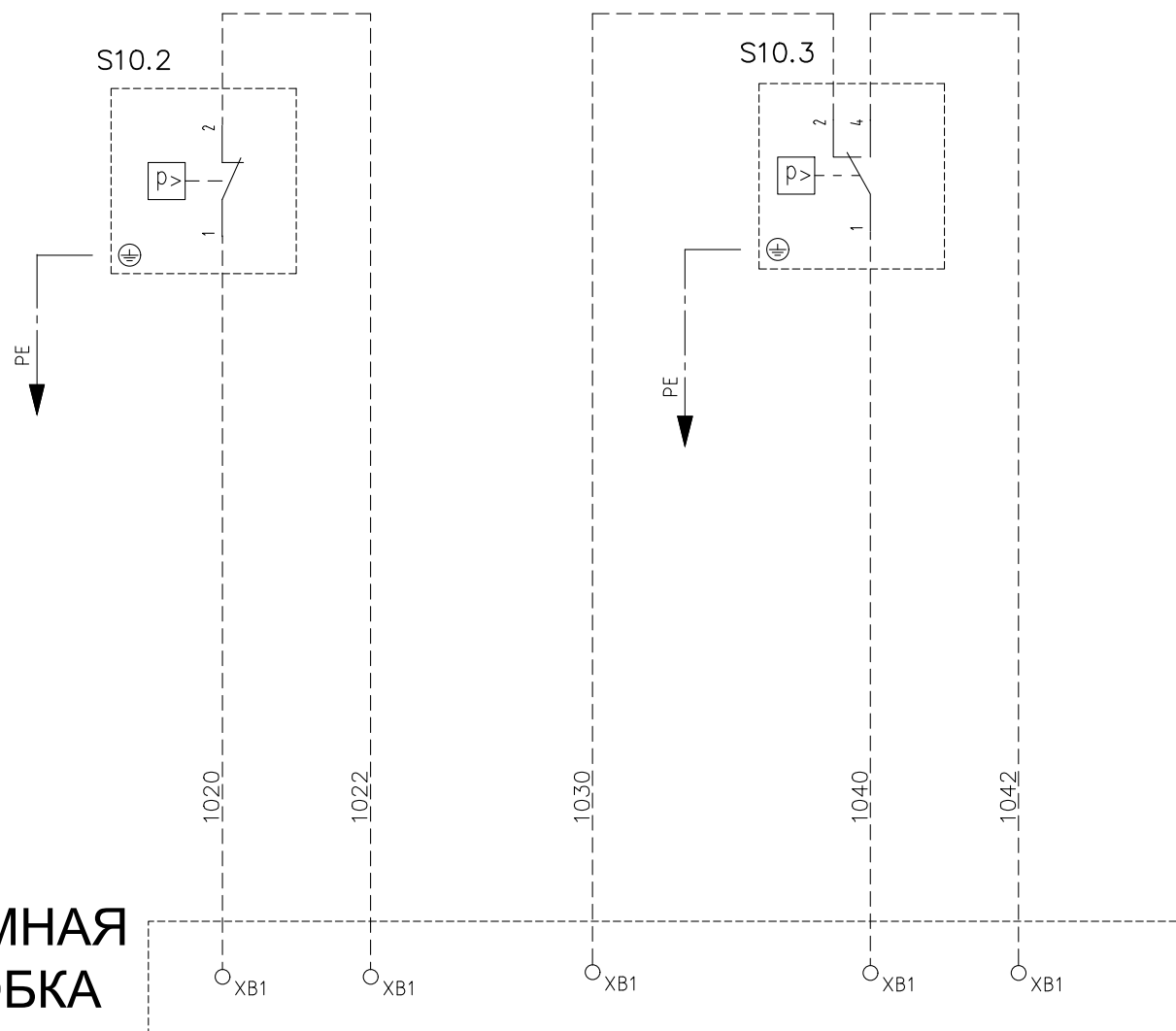
S10.3 PRESSOSTATO 2°
STADIO BRUCIATORE 1
S10.3 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ПЛАМЕНИ
ВЫСОКОГО/НИЗКОГО 1

9.9 L24

L24 11.0

S10.2

S10.3



**КЛЕММНАЯ
КОРОБКА
ГОРЕЛКИ 1**

9.9 N24

N24 11.0

9.9 PE

PE 11.0

PRIMO STADIO
BRUCIATORE 1
ВКЛ./ВЫКЛ.
ГОРЕЛКИ 1

SECONDO STADIO
BRUCIATORE 1
УПРАВЛЕНИЕ ВТОРОЙ
СТУПЕНЬЮ ГОРЕЛКИ 1

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

ICI CALDAIE

ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
COMANDI BRUCIATORE 1
ГОРЕЛКИ 1

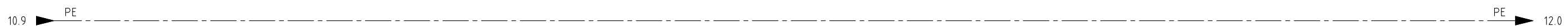
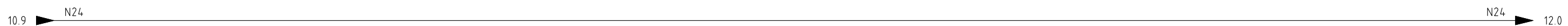
Q-FXELMD-01MAX-RU

=
+

FG. 10
F.S. 11

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

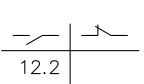
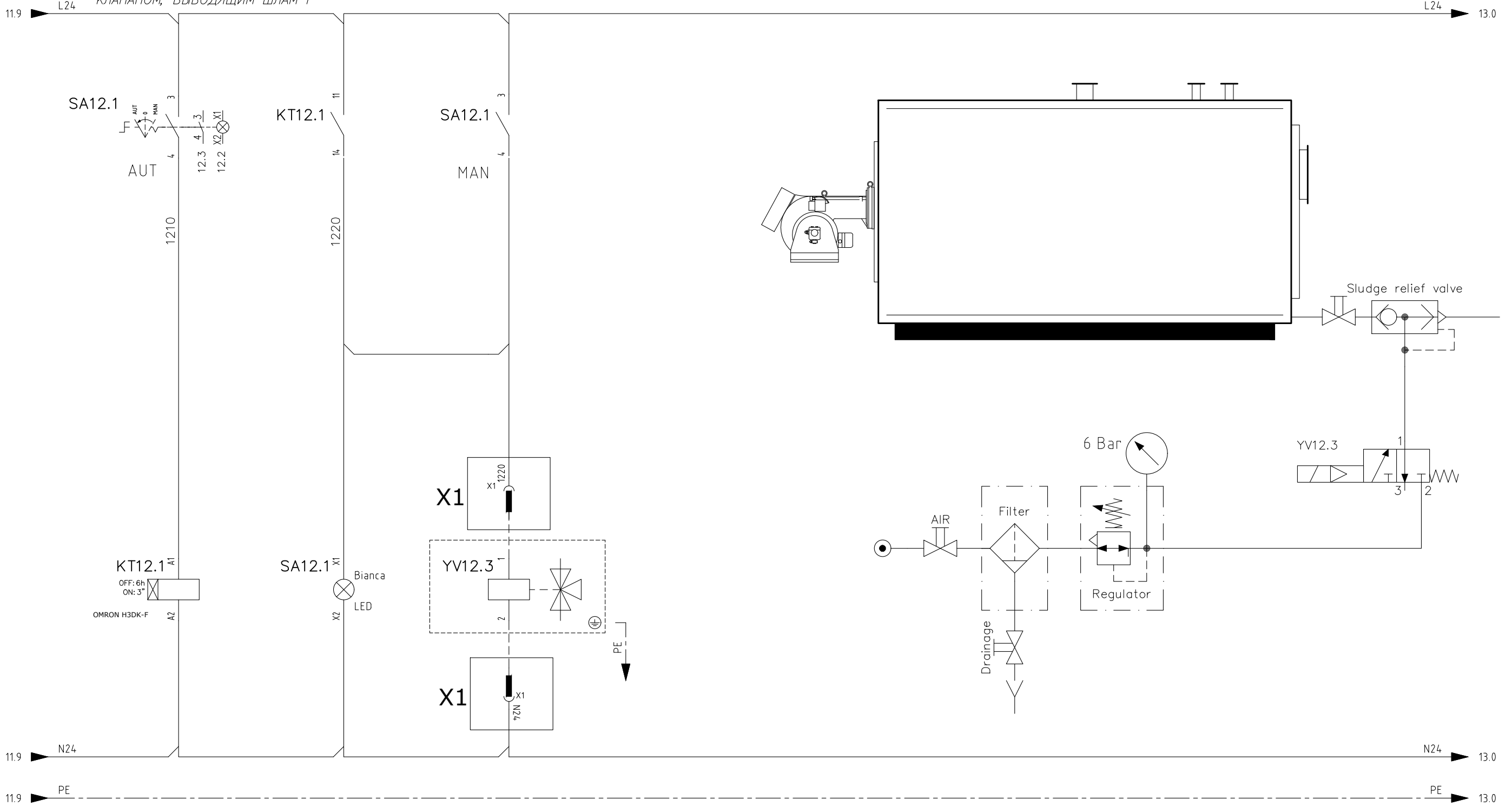
Q-FXELMD-01MAX-RU

=	
+	
	FG. 11
-	F.S. 12

SOST. IL : SOST. DA : FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

SA12.1 SELETTORE VALVOLA
DEFANGATRICE AUT-O-MAN (rit. DX)
SA12.1 УПРАВЛЕНИЕ "АВТ-О-РУЧ"
КЛАПАНОМ, ВЫВОДЯЩИМ ШЛАМ 1



SA12.1 SEGNALAZIONE VALVOLA
IN FUNZIONE
SA12.1 КЛАПАН В
ДЕЙСТВИИ 1

YV12.3 ELETTROVALVOLA DI COMANDO
VALVOLA DEFANGATRICE
YV12.3 КЛАПАН,
ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ 1

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
VALVOLA DEFANGATRICE 1
КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ 1

Q-FXELMD-01MAX-RU

FG. 12
F.S. 13

SOST. IL : SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

SB13.2 RESET
CALDAIE E TACITAZIONE
SB13.2 СБРОС
СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ

* BASSO
LIVELLO VRC
* VRC
УПРАВЛЕНИЕ

12.9 L24 14.0 L24

SB13.2

E

3

4

1320

KM13.2

LOVATO BF09

KA13.4

FINDER 40.52

**Presenza SONDE VRC

**NO (ponticellare)

**SI

**SI

12.9 N24 14.0 N24

12.9 PE 14.0 PE

7.5
8.5
9.2
16.5
17.5
19.2
22.1

11 14 5.7
21 24 14.7

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
RESET CALDAIE
СБРОС СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 13
	F.S. 14

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL14.3 RELE' DI LIVELLO
CARICO CALDAIA 2

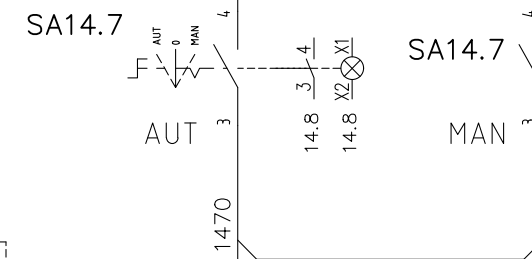
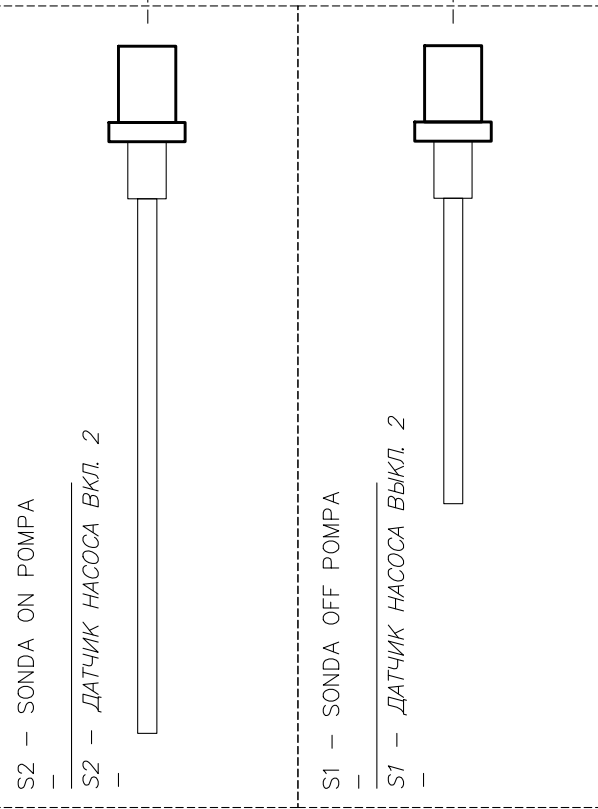
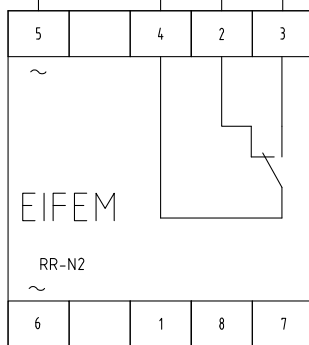
RL14.3 РЕЛЕ УРОВНЯ
ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ 2

SA14.7 COMMUTATORE POMPA CALDAIA 2
"AUTOMATICO" "0" "MANUALE"

SA14.7 КОММУТАТОР ПИТАТЕЛЬНЫХ НАСОСОВ ВОДЫ С 2
"АВТОМАТИЧЕСКИМ" "0" "РУЧНЫМ" УПРАВЛЕНИЕМ

13.9 L24 15.0 L24

RL14.3



KA15.5

KA13.4

KA14.7

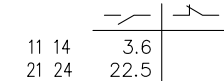
FINDER 40.52

SA14.7

Bianca
LED

13.9 N24 15.0 N24

13.9 PE 15.0 PE



SA14.7 POMPA
ON
SA14.7 НАСОС В
ДЕЙСТВИИ 2

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
AUSILIARI DI COMANDO 2
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ 2

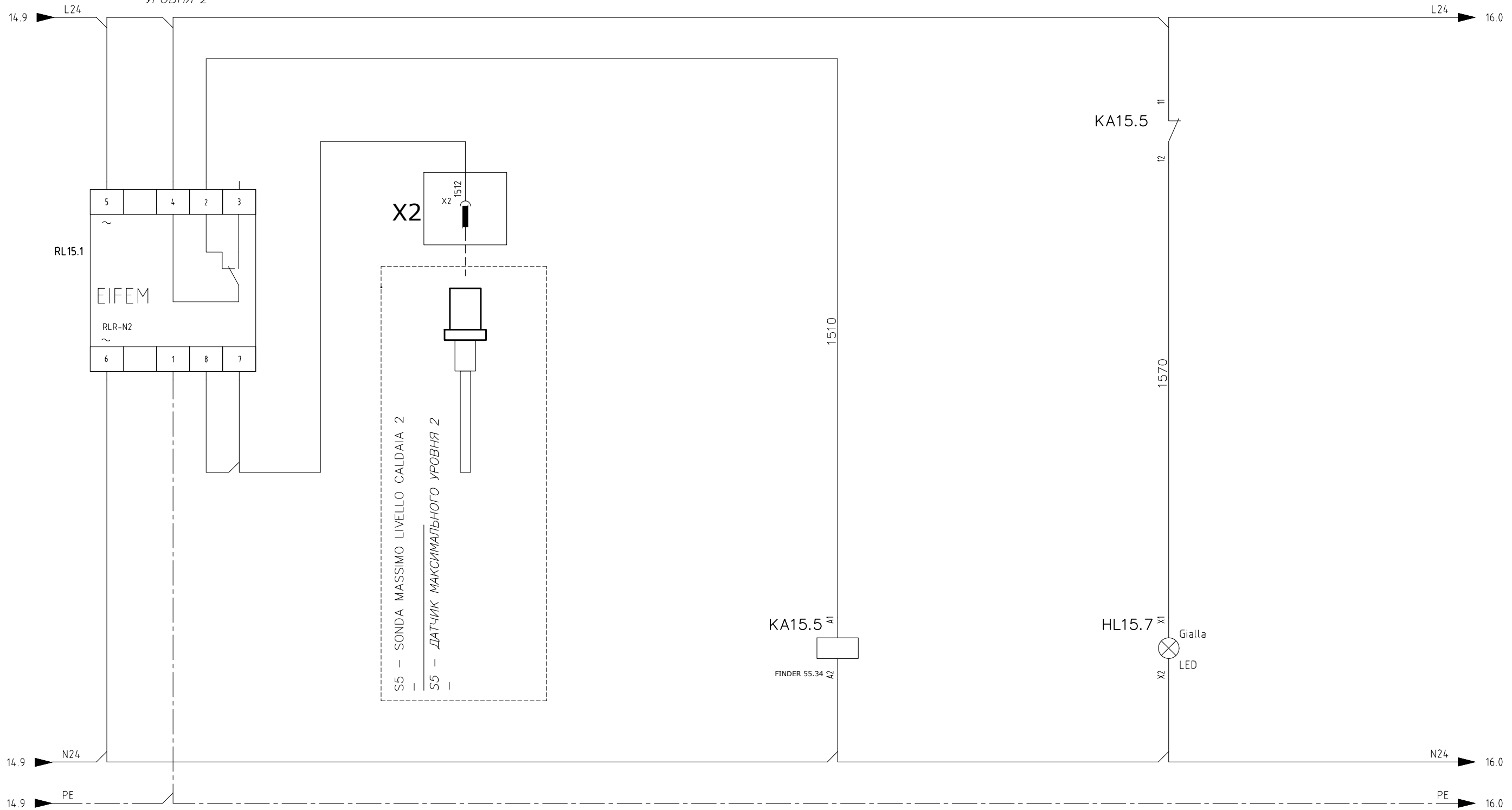
Q-FXELMD-01MAX-RU

FG. 14
F.S. 15

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL15.1 RELE' DI
 MASSIMO LIVELLO CALDAIA 2
 RL15.1 РЕЛЕ МАКСИМАЛЬНОГО
 УРОВНЯ 2



21	24	14.7	15.7	11	12
41	44	4.6	22.8	31	32

HL15.7 MASSIMO
 LIVELLO CALDAIA 2
 HL15.7 МАКСИМАЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ 2

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

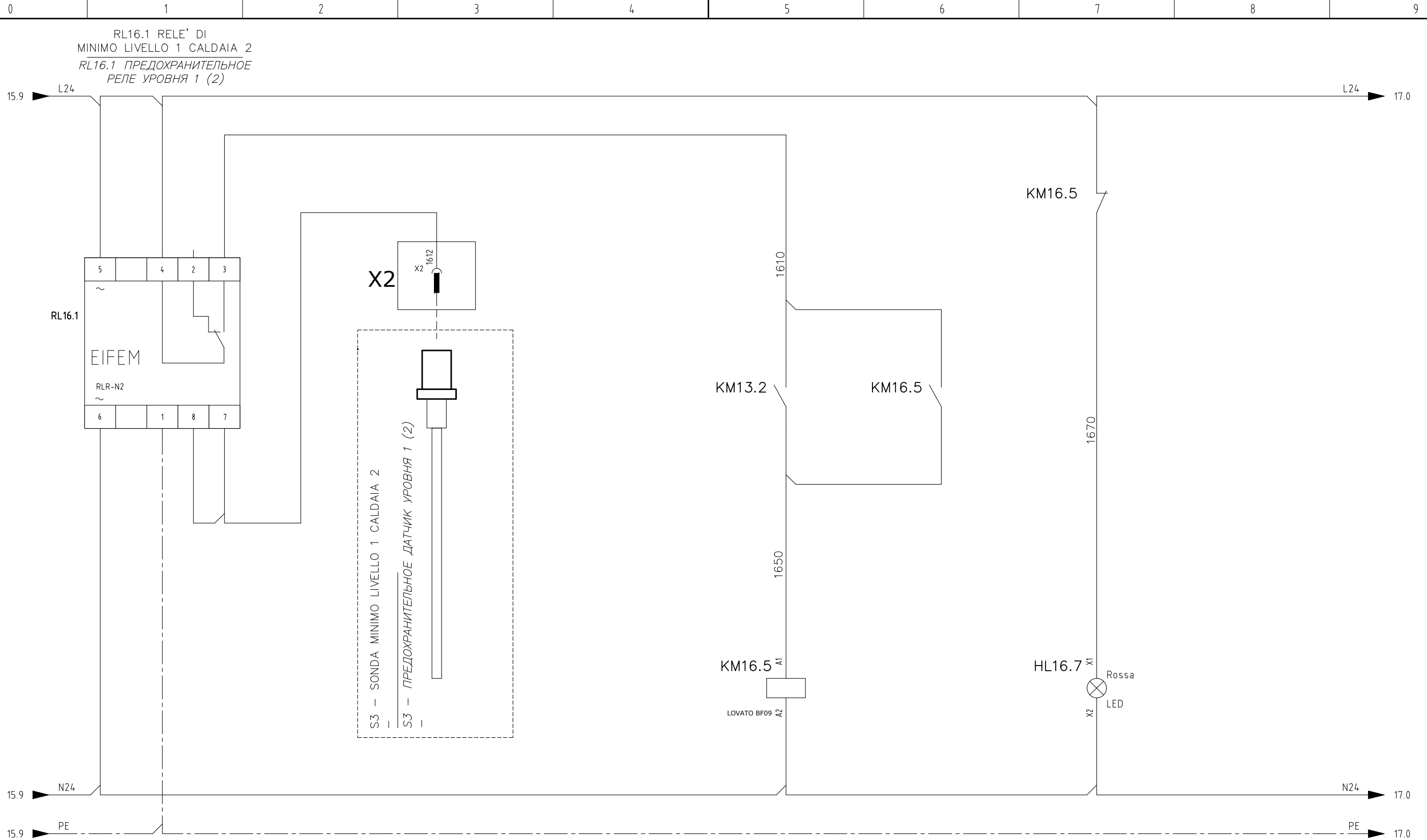




ICI CALDAIE SpA
 Verona ITALY

FX DUAL
 ICI CALDAIE SpA
 MASSIMO LIVELLO CALDAIA 2
 МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 2

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 15
	F.S. 16

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9





 16.6 16.7
 4.5 22.4

HL16.7 MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 2
 HL16.7 МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 1 (2)

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



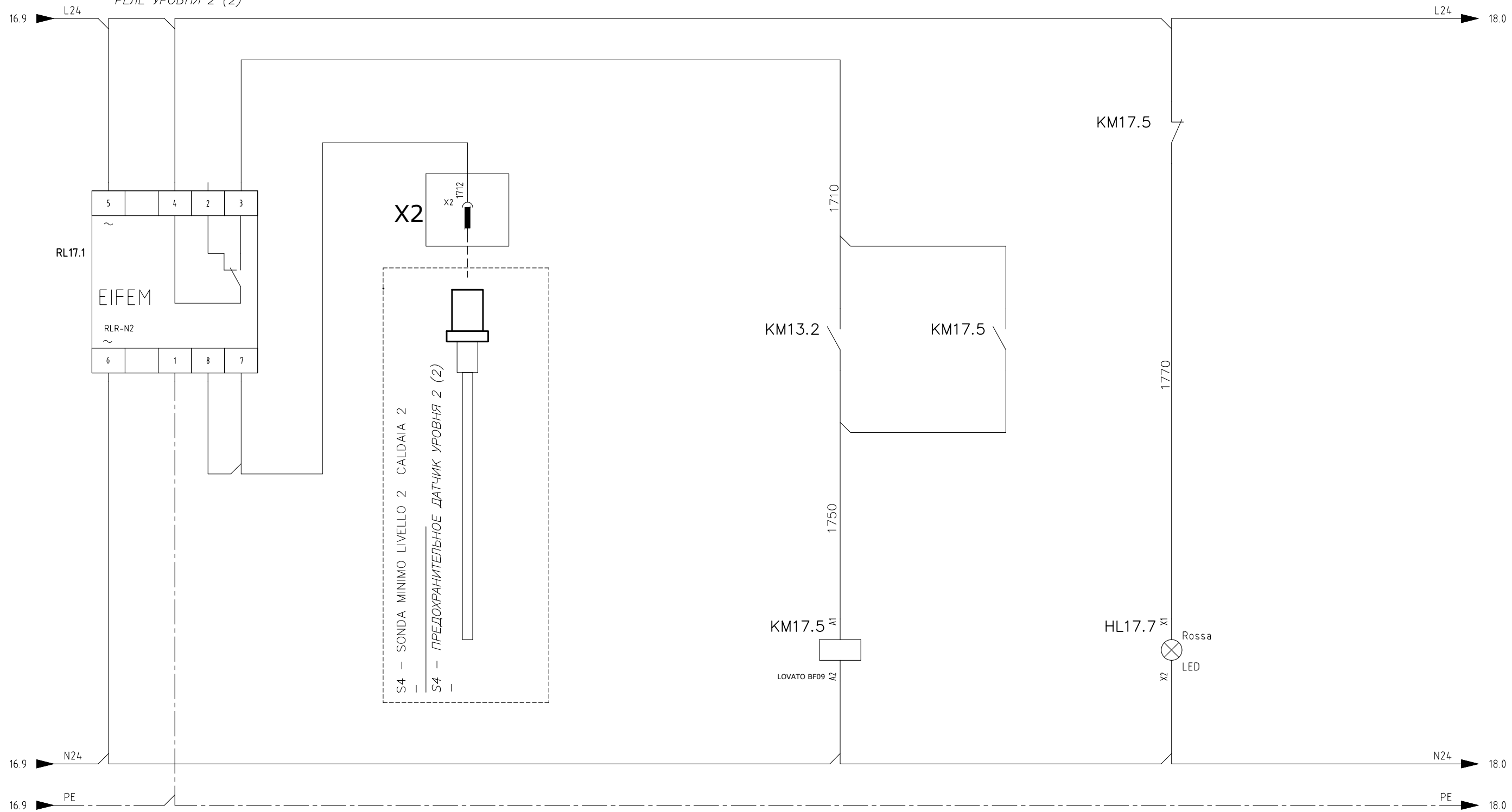
ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
 ICI CALDAIE SpA
 MINIMO LIVELLO 1 CALDAIA 2
 МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 1 (2)

Q-FXELMD-01MAX-RU	=		
	+		
	-		FG. 16
			F.S. 17

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL17.1 RELE' DI
MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 2
RL17.1 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ 2 (2)



HL17.7 MINIMO
LIVELLO 2 CALDAIA 2
HL17.7 МИНИМАЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ 2 (2)

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

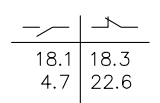
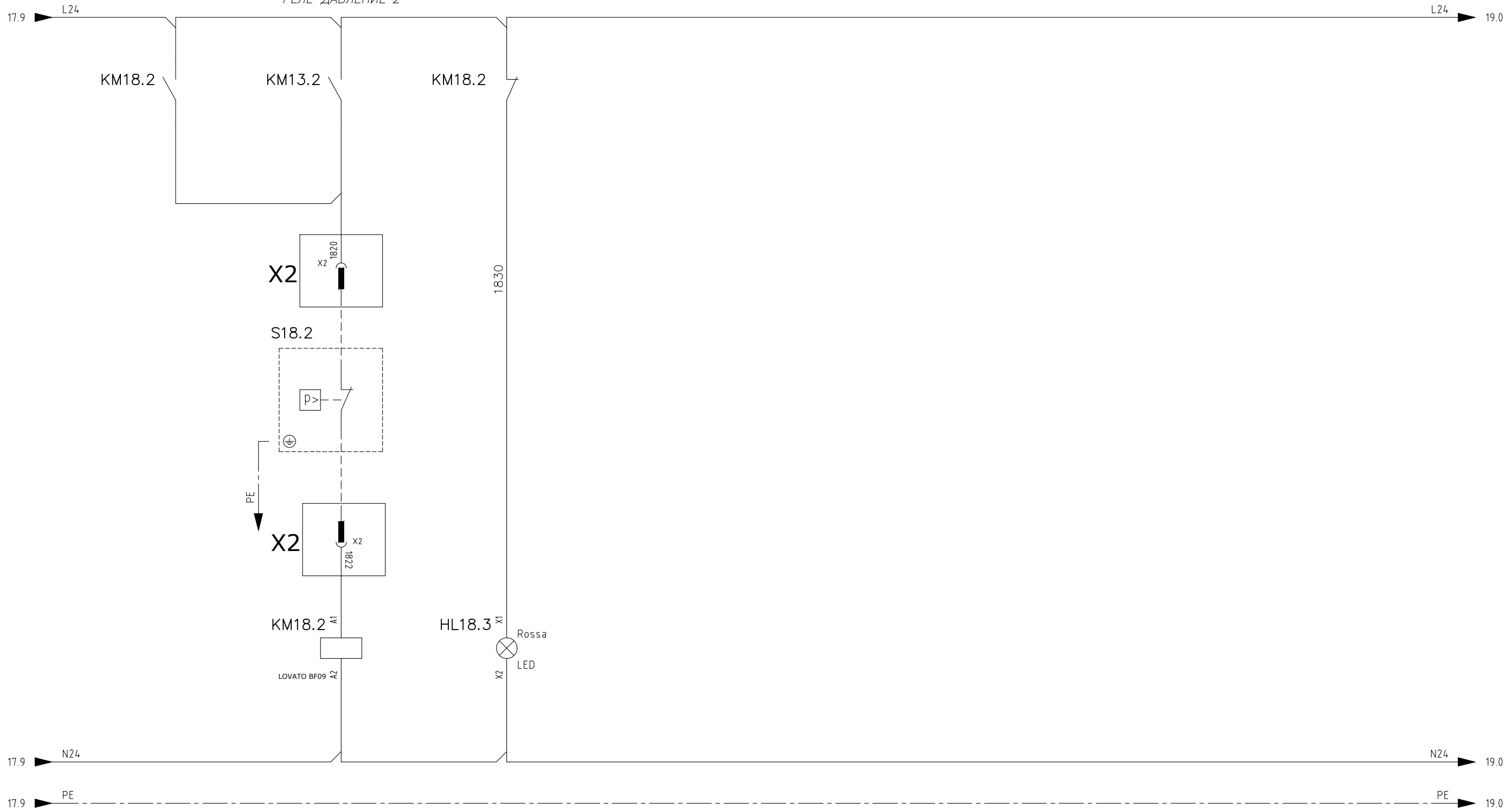
FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
MINIMO LIVELLO 2 CALDAIA 2
МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ 2 (2)

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 17
	F.S. 18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

S18.2 PRESSOSTATO SICUREZZA
VAPORE CALDAIA 2
S18.2 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЕ 2



HL18.3 INTERVENTO PRESSOSTATO
SICUREZZA VAPORE 2
HL18.3 ДЕЙСТВИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ПАРА 2

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
PRESSOSTATO DI SICUREZZA 2
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЕ (2)

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 18
	F.S. 19

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

S19.2 PRESSOSTATO
DI LIMITE 2
S19.2 ПРЕДЕЛЬНОЕ РЕЛЕ
ДАВЛЕНИЯ ПАРА 2

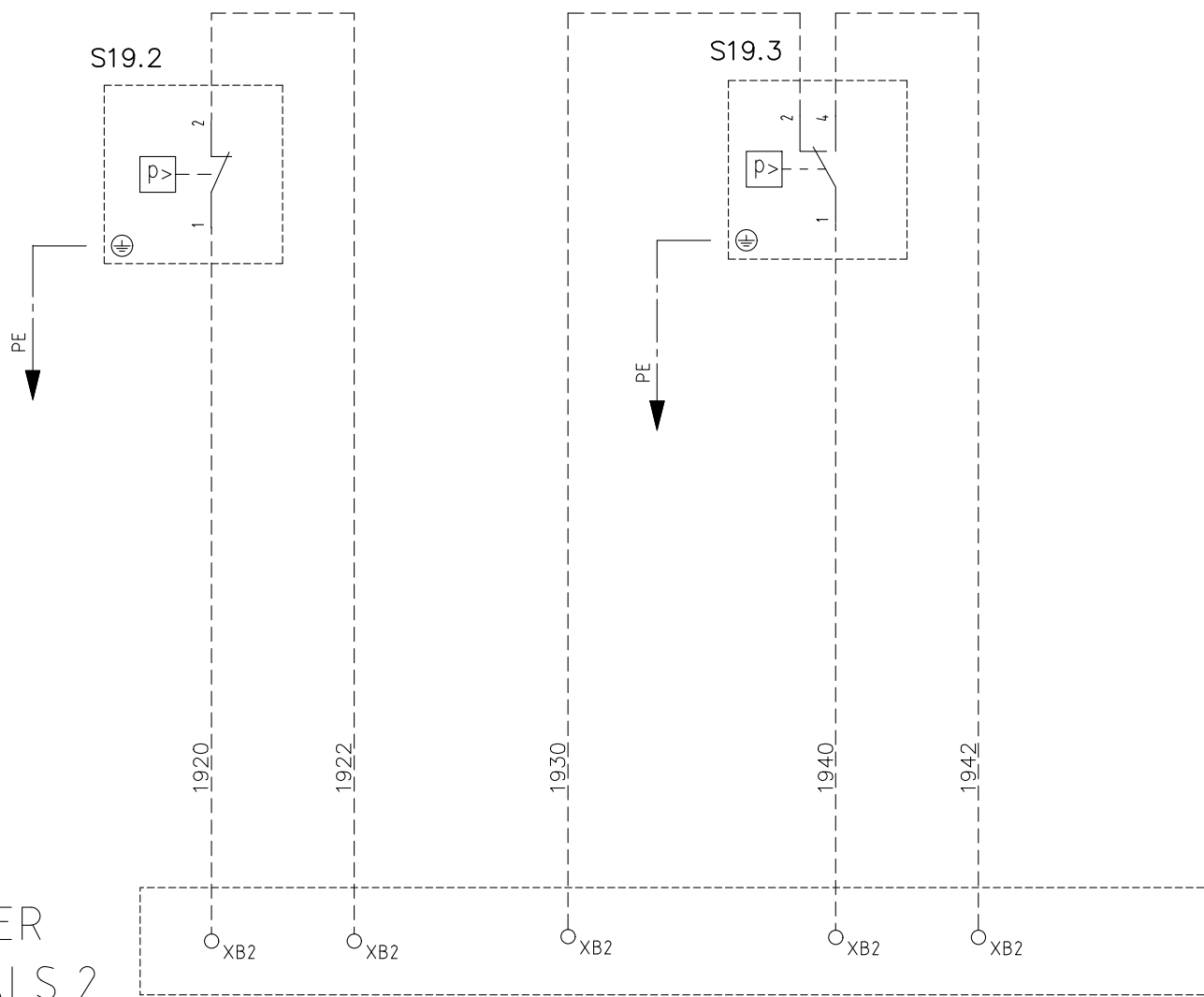
S19.3 PRESSOSTATO 2*
STADIO BRUCIATORE 2
S19.3 РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ПЛАМЕНИ
ВЫСОКОГО/НИЗКОГО 2

18.9 L24

L24 20.0

S19.2

S19.3



BURNER
TERMINALS 2

18.9 N24

N24 20.0

18.9 PE

PE 20.0

PRIMO STADIO
BRUCIATORE 2
ВКЛ./ВЫКЛ.
ГОРЕЛКИ 2

SECONDO STADIO
BRUCIATORE 2
УПРАВЛЕНИЕ ВТОРОЙ
СТУПЕНЬЮ ГОРЕЛКИ 2

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

ICI CALDAIE

ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

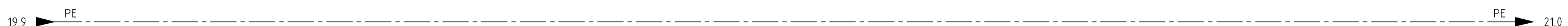
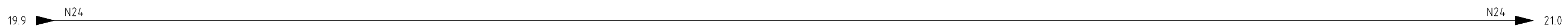
FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
COMANDI BRUCIATORE 2
ГОРЕЛКИ 2

Q-FXELMD-01MAX-RU

=	
+	
	FG. 19
	F.S. 20

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

Q-FXELMD-01MAX-RU

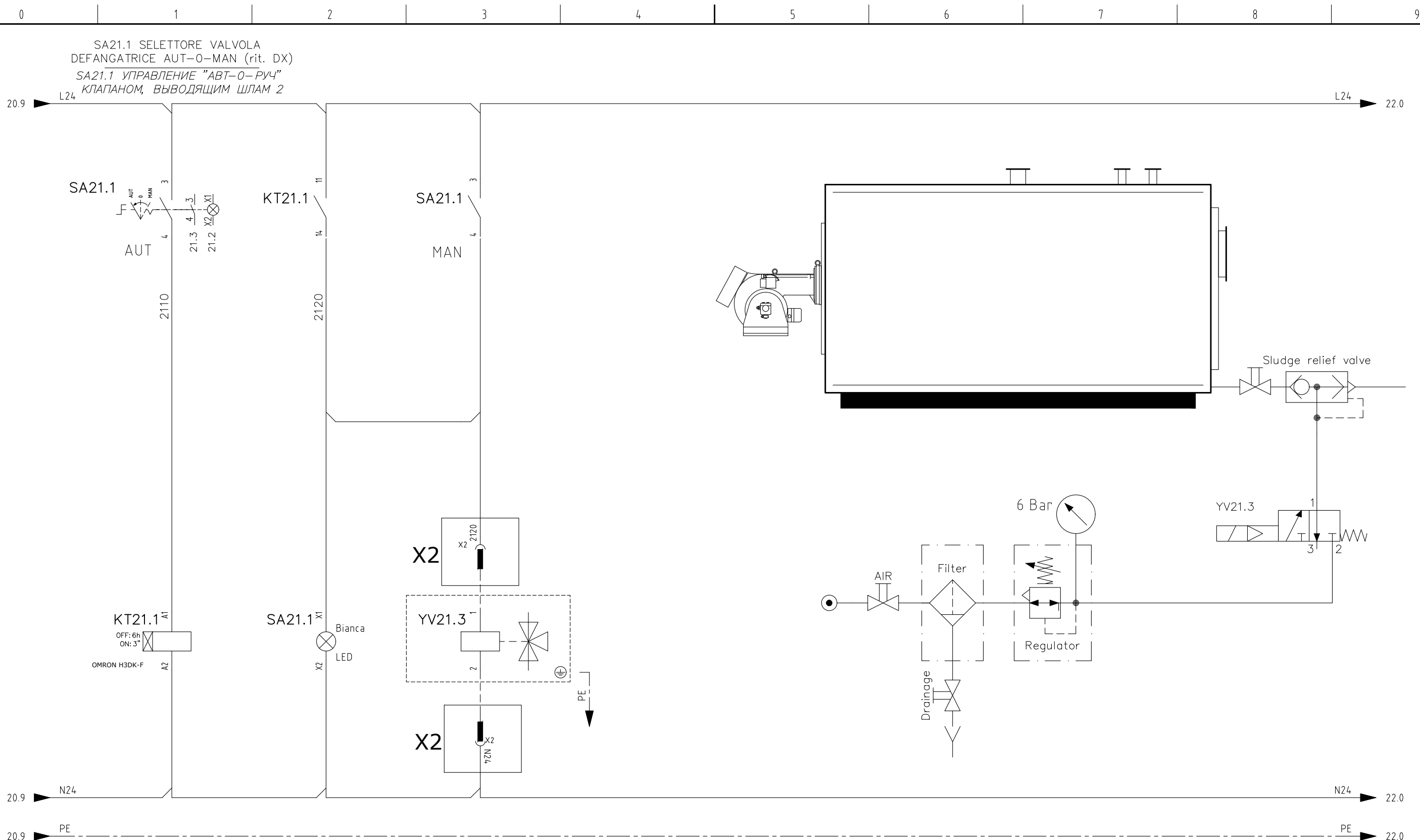
=
+

RISERVA
ОГРАНИЧЕНИЯ

FG. 20
F.S. 21

SOST. IL : SOST. DA : FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



SA21.1 SELETTORE VALVOLA
DEFANGATRICE AUT-0-MAN (rit. DX)
SA21.1 УПРАВЛЕНИЕ "АВТ-0-РУЧ"
КЛАПАНОМ, ВЫВОДЯЩИМ ШЛАМ 2

SA21.1 SEGNALAZIONE VALVOLA
IN FUNZIONE
SA21.1 КЛАПАН В
ДЕЙСТВИИ 2

YV21.3 ELETTRIVALVOLA DI COMANDO
VALVOLA DEFANGATRICE
YV21.3 КЛАПАН,
ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ 2

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

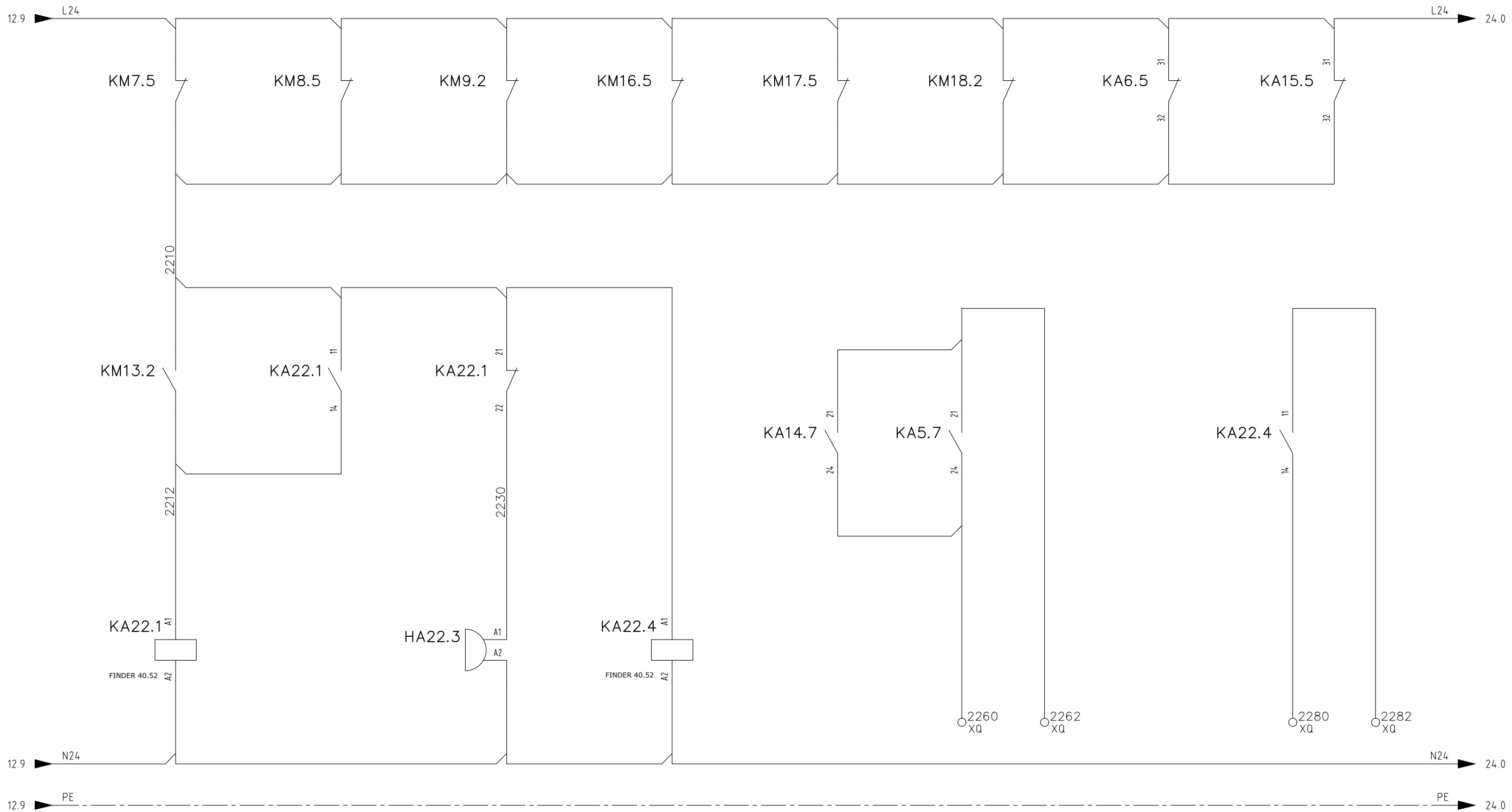
FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
VALVOLA DEFANGATRICE 2
КЛАПАН, ВЫВОДЯЩИЙ ШЛАМ 2

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 21
	F.S. 22

SOST. IL : SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



11 14 22.2 22.3 21 22

HA22.3 ALLARME ACUSTICO
 HA22.3 АКУСТИЧЕСКИЙ СИГНАЛ

11 14 22.8

CONSENSO POMPA DOSATRICE
 ДОЗИРОВОЧНОГО НАСОСА

CUMULATIVO ALLARMI
 СОВОКУПНОСТЬ СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
 Verona ITALY

FX DUAL
 ICI CALDAIE SpA

Q-FXELMD-01MAX-RU

ALLARMI
 СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ

=	
+	
-	FG. 22
	F.S. 23

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

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

RISERVA
ОГРАНИЧЕНИЯ

Q-FXELMD-01MAX-RU

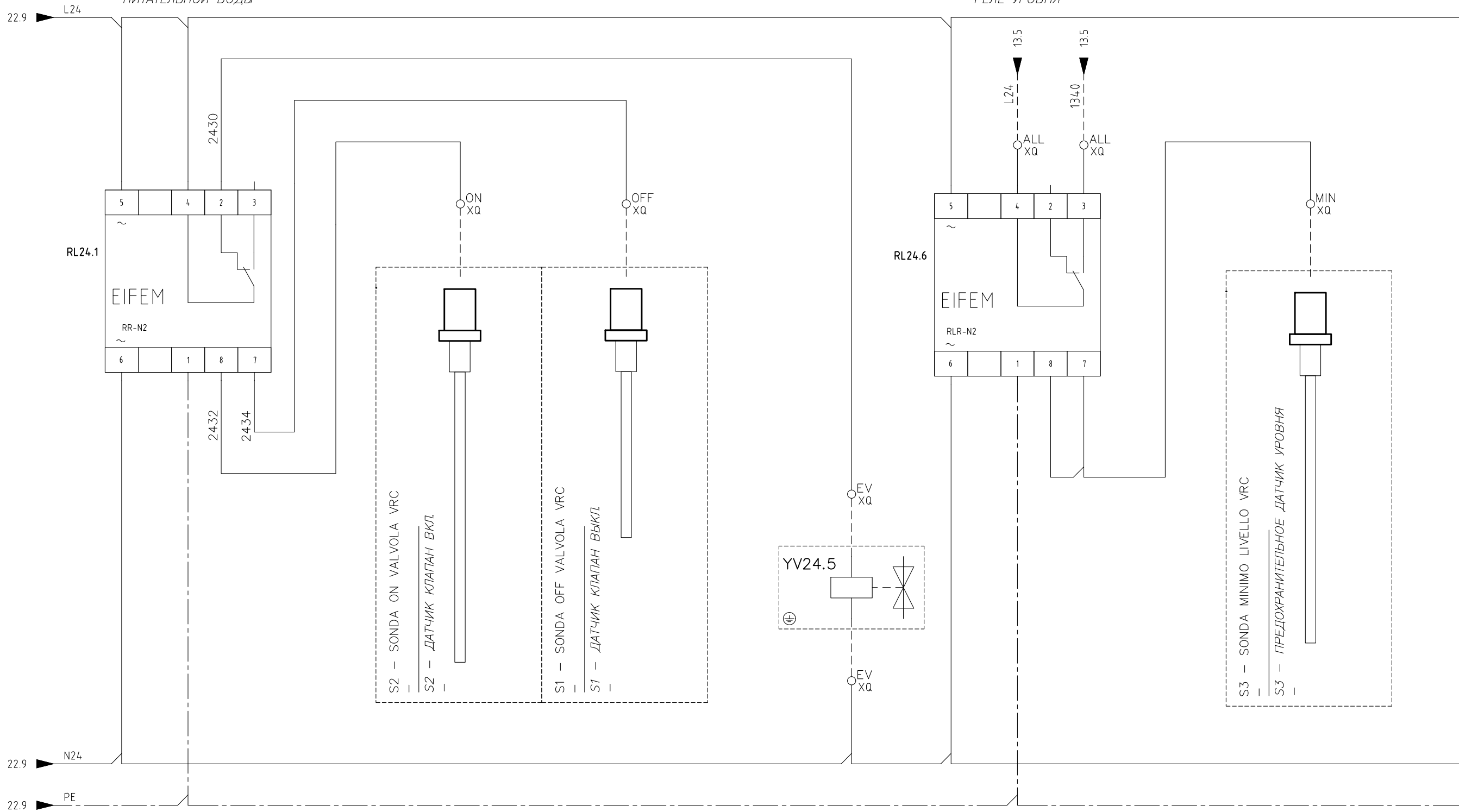
=	
+	
-	
FG.	23
F.S.	24

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RL24.1 RELE' CARICO
ACQUA IN VRC
RL24.1 РЕЛЕ УРОВНЯ
ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ

RL24.6 RELE'
MINIMO LIVELLO VRC
RL24.6 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ
РЕЛЕ УРОВНЯ



YV24.5 VALVOLA
CARICO ACQUA VRC
YV24.5 КЛАПАН
ВОДА

03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP



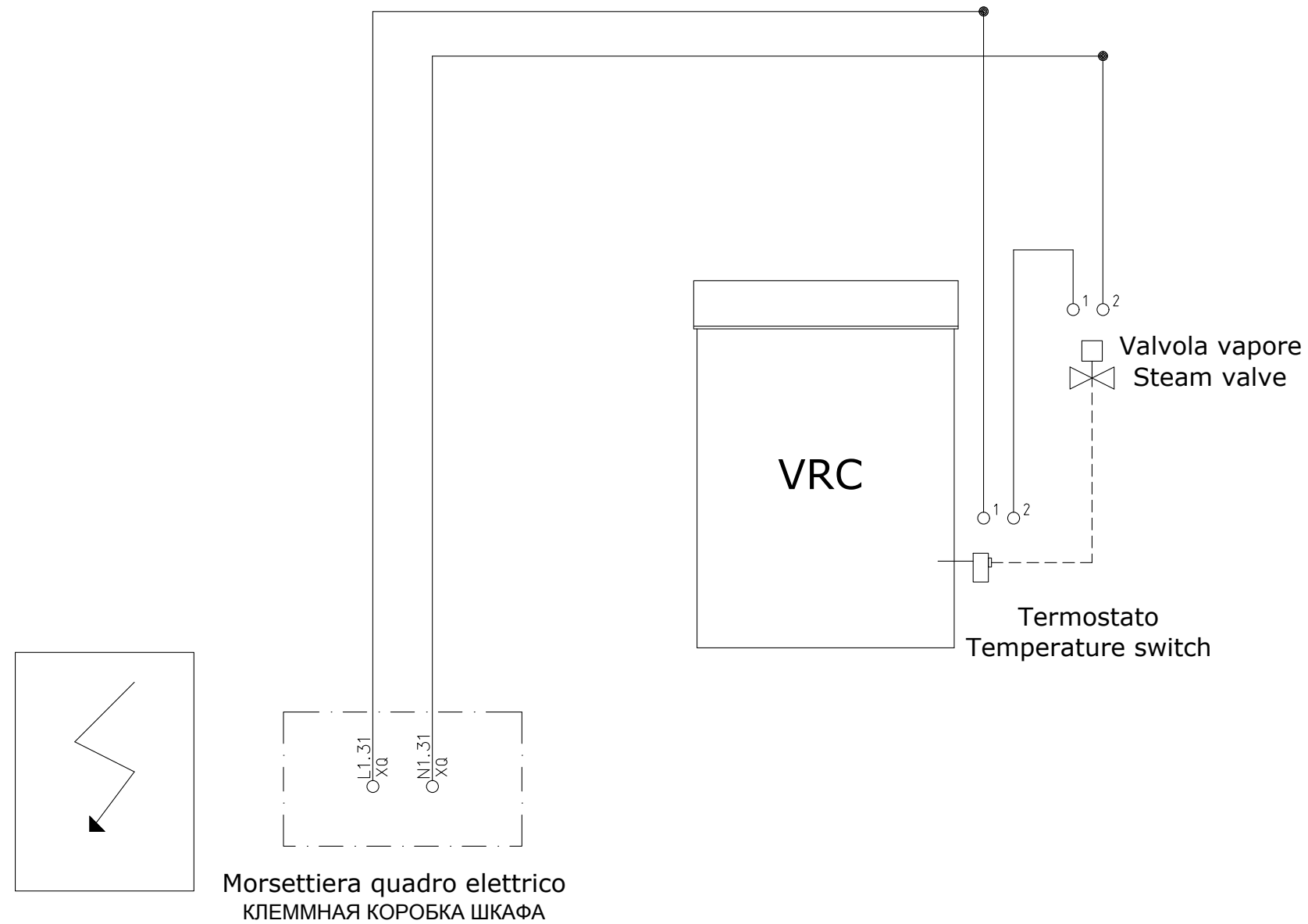
ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY
FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA
SONDE VRC
ВОДОПОДГОТОВКИ

Q-FXELMD-01MAX-RU	=
	+
	FG. 24
	F.S. 25

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

OPZIONE: ADDOLCITORE E VRC ОПЦИЯ: АППАРАТ ВОДОПОДГОТОВКИ



03	VRC probes	03/16	LB	DATA	01/13
02	VRC floats	02/15	LB	DISEGN.	LB
01	Second edition	01/11	LB	VISTO	AP
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	AP

ICI CALDAIE

ICI CALDAIE SpA
Verona ITALY

FX DUAL
ICI CALDAIE SpA

Q-FXELMD-01MAX-RU

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : Q-FXELMD-01MAX-RU

OPZIONE: ADDOLCITORE
ОПЦИЯ: АППАРАТ ВОДОПОДГОТОВКИ

FG. 25
F.S. -