

<b>Autor</b> SERGIO <b>Fecha</b> 12/09/2024	<b>Proyecto</b> PUERTAS BAUBLOCK <b>Nombre</b> Alimentación principal	<b>OF:</b> 9506 <b>Inst. (-):</b> MAIN	<b>Rev.:</b> 6 <b>Local. (++):</b> 	<b>Subrev.:</b> E0 <b>Envolvente(+):</b> CAB	<b>Página</b> 1 <b>de</b> 38
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------	---------------------------------------



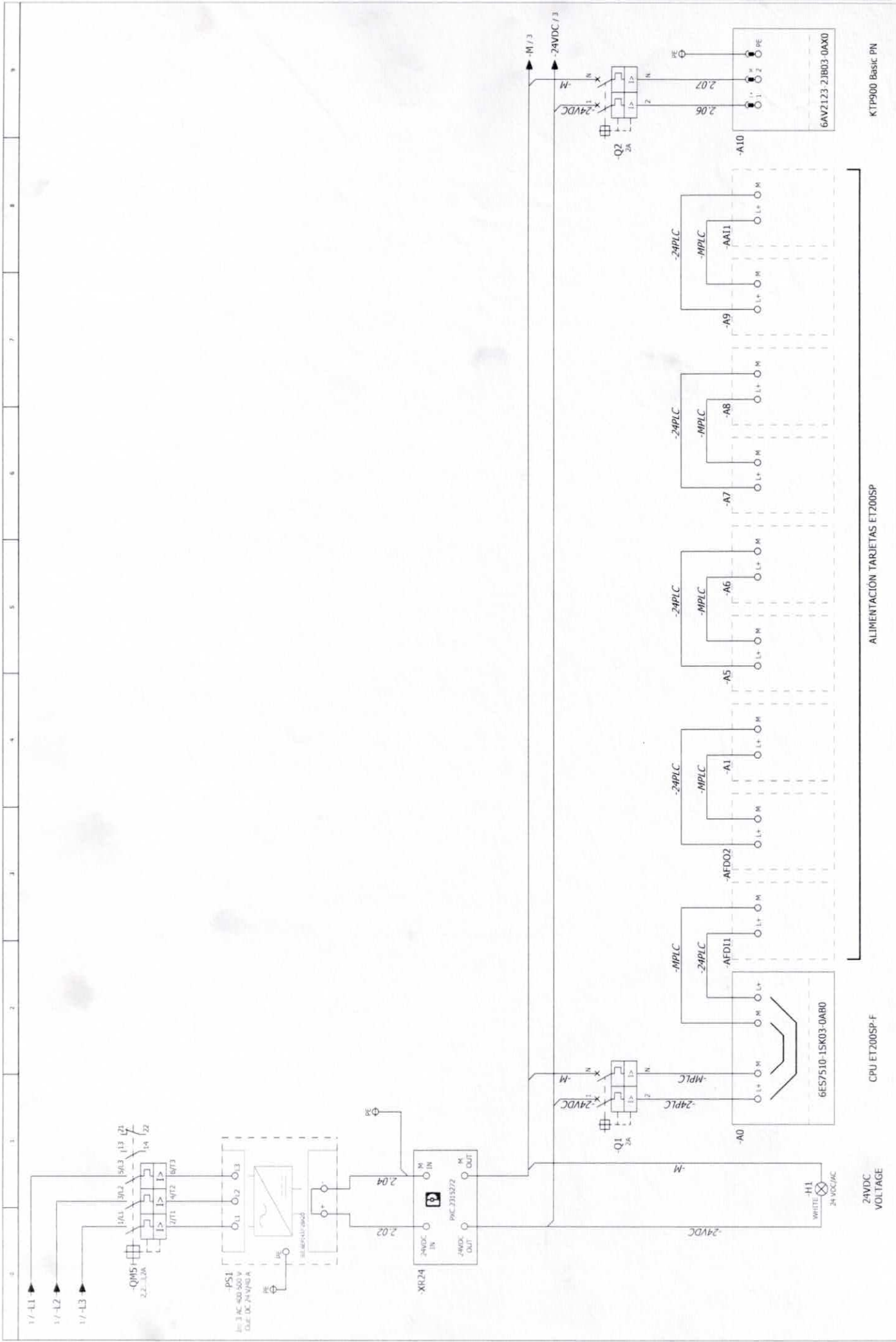
SUMINISTRO CLIENTE  
400V 50Hz

GRUPO  
HIDRAULICO  
PUERTA AT1

GRUPO  
HIDRAULICO  
PUERTA AT2

GRUPO  
HIDRAULICO  
PUERTA AT3

GRUPO  
HIDRAULICO  
PUERTA AT4

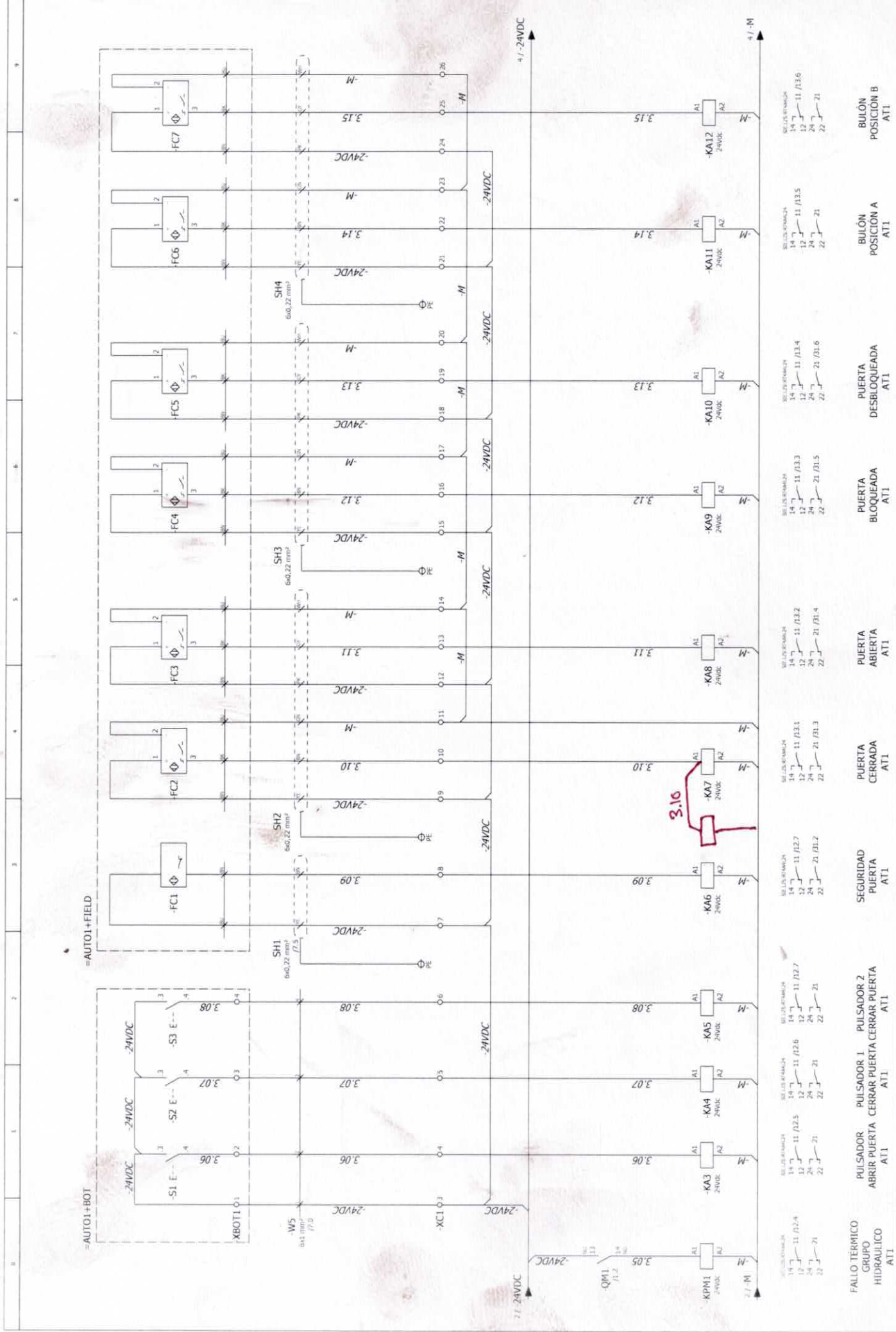


ALIMENTACIÓN TARJETAS ET200SP

CPU ET200SP-F

KTP900 Basic PN

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6
Fecha	12/09/2024	Nombre	Alim. Auxiliares	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB
Página	2	Subrev.:	Envolverte(+):	E0	de	de	38



Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	3
	12/09/2024	Nombre	Señales AT1	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolverte(+):	E0
Fecha	12/09/2024								Página
									de

FALLO TERMICO GRUPO HIDRAULICO AT1

PULSADOR 1 PULSADOR 2

ABRIR PUERTA CERRAR PUERTA AT1 AT1

PUERTA CERRADA AT1

PUERTA ABIERTA AT1

PUERTA BLOQUEADA AT1

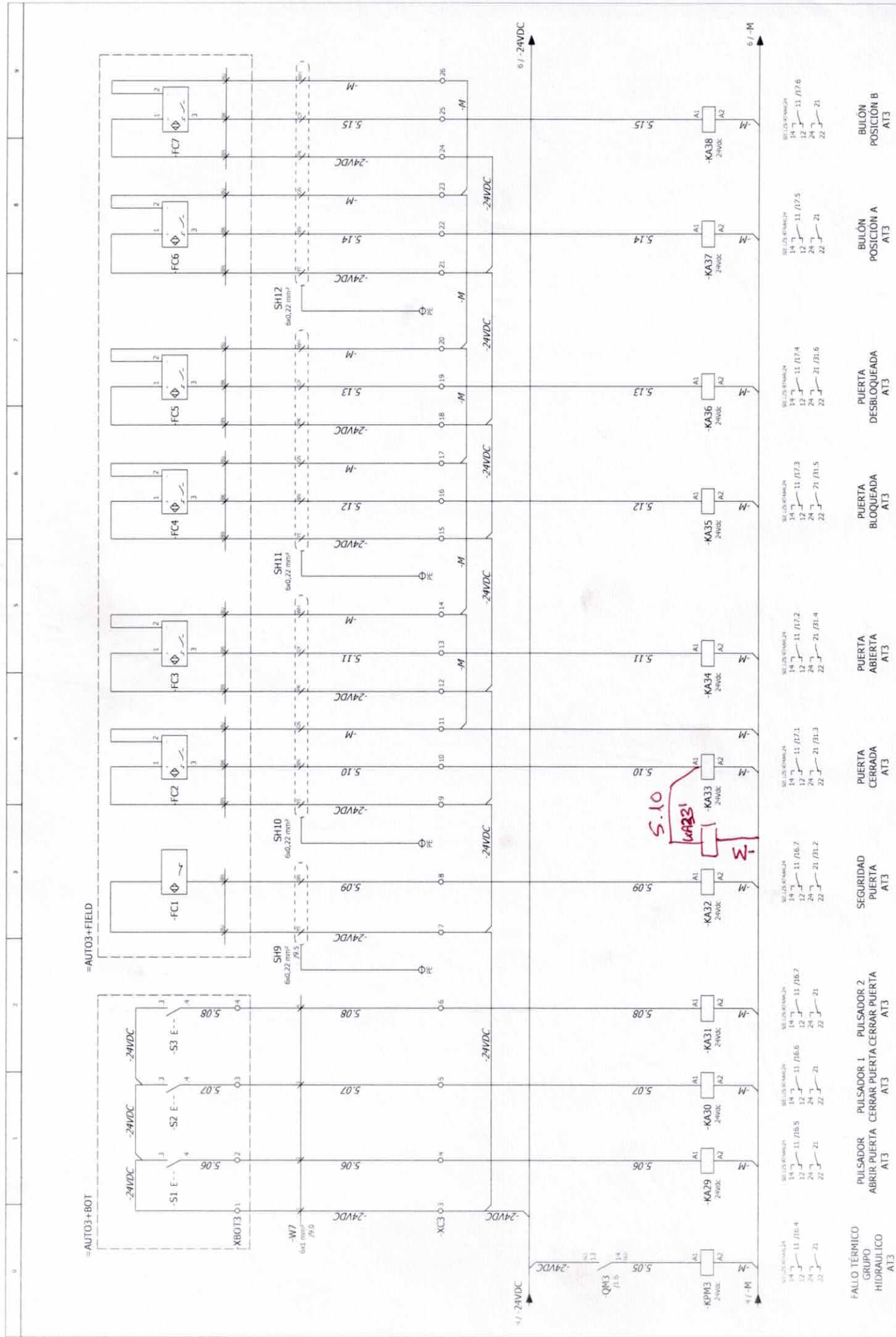
PUERTA DESBLOQUEADA AT1

BULÓN POSICION A AT1

BULÓN POSICION B AT1



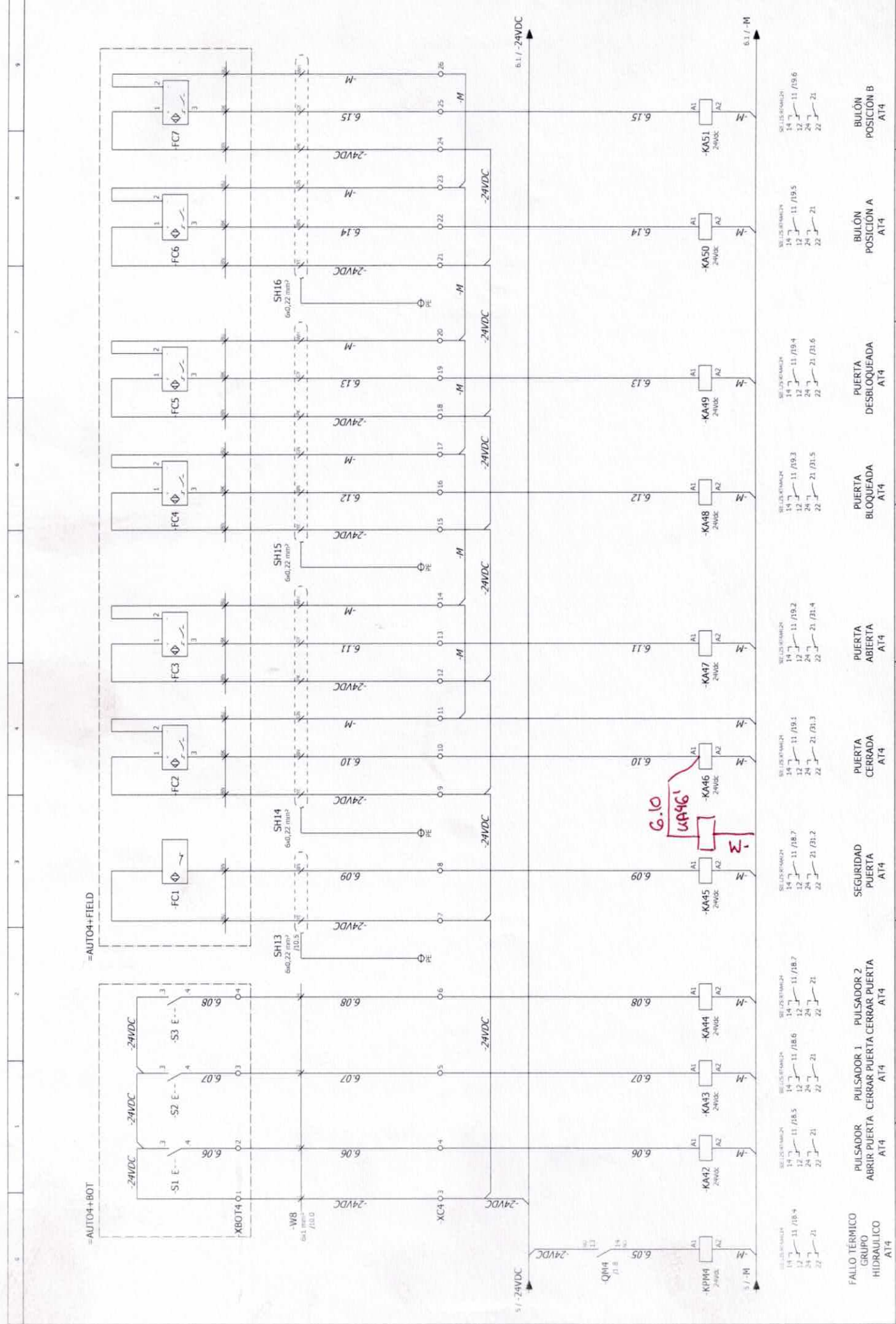




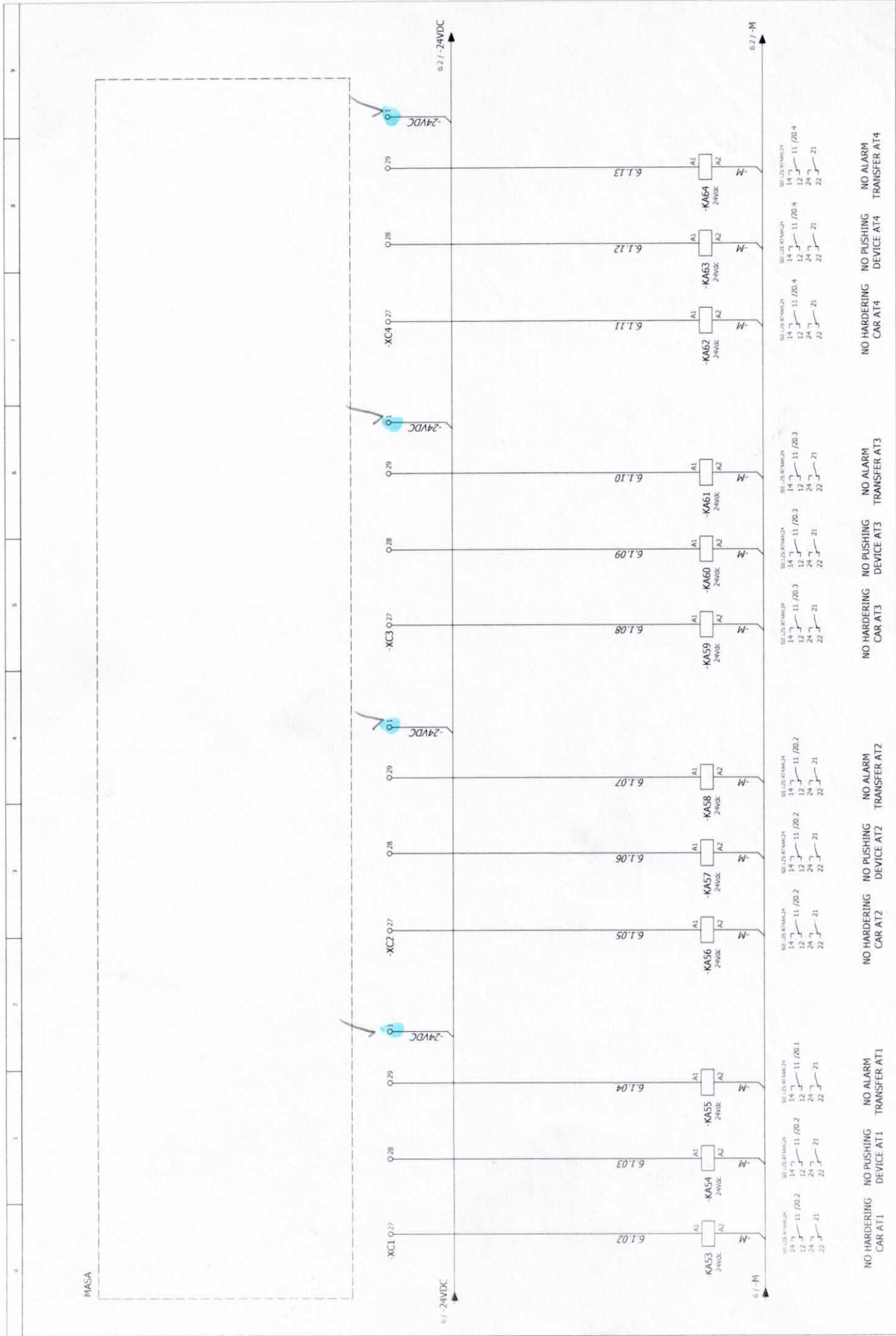
<b>Autor</b>	SERGIO	12/09/2024	<b>Fecha</b>
<b>Proyecto</b>	PULSADOR 1 PULSADOR 2		<b>Rev.:</b> 6
<b>Nombre</b>	ABRIR PUERTA CERRAR PUERTA AT3		<b>Local. (+ +):</b> CAB
<b>Señales AT3</b>	PUERTAS BAUBLOCK		<b>Inst. (=):</b> 9506
<b>Seguridad</b>	PUERTA CERRADA AT3		<b>MAIN</b>
<b>Puerta Cerrada</b>	PUERTA ABIERTA AT3		<b>Subrev.:</b> E0
<b>Puerta Bloqueada</b>	PUERTA DESBLOQUEADA AT3		<b>Envolverte(+):</b>
<b>Bulón Posición A</b>	PUERTA BLOQUEADA AT3		<b>Bulón Posición B</b>
<b>Bulón Posición B</b>	PUERTA DESBLOQUEADA AT3		<b>Página</b> 5
			<b>de</b> 38



**FALLO TERMICO GRUPO HIDRAULICO AT3**



Autor		Fecha		Proyecto		Nombre		PUERTAS BAUBLOCK		OF:		Inst.(=):		Rev.:		Local.(++):		Subrev.:		BULÓN POSICION B		BULÓN POSICION A	
SERGIO		12/09/2024		PULSADOR 1		PULSADOR 2		PUERTAS BAUBLOCK		9506		MAIN		6		CAB		Envolverte(+):		E0		de	
FALLO TÉRMICO GRUPO HIDRAULICO AT14				PUERTA CERRADA AT14		PUERTA ABIERTA AT14		PUERTA BLOQUEADA AT14		PUERTA DESBLOQUEADA AT14		BULÓN POSICION A AT14		BULÓN POSICION B AT14						Página		6	
				SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		SEÑALES AT14		de		38	



MASA

NO HARDERING  
CAR AT1

NO PUSHING  
DEVICE AT1

NO ALARM  
TRANSFER AT1

NO HARDERING  
CAR AT2

NO PUSHING  
DEVICE AT2

NO ALARM  
TRANSFER AT2

NO HARDERING  
CAR AT3

NO PUSHING  
DEVICE AT3

NO ALARM  
TRANSFER AT3

NO HARDERING  
CAR AT4

NO PUSHING  
DEVICE AT4

NO ALARM  
TRANSFER AT4

Autor  
Fecha

SERGIO  
12/09/2024

**OLMAR**  
GRUPOOLMAR

Proyecto  
Nombre

PUERTAS BAUBLOCK  
Señales MASA

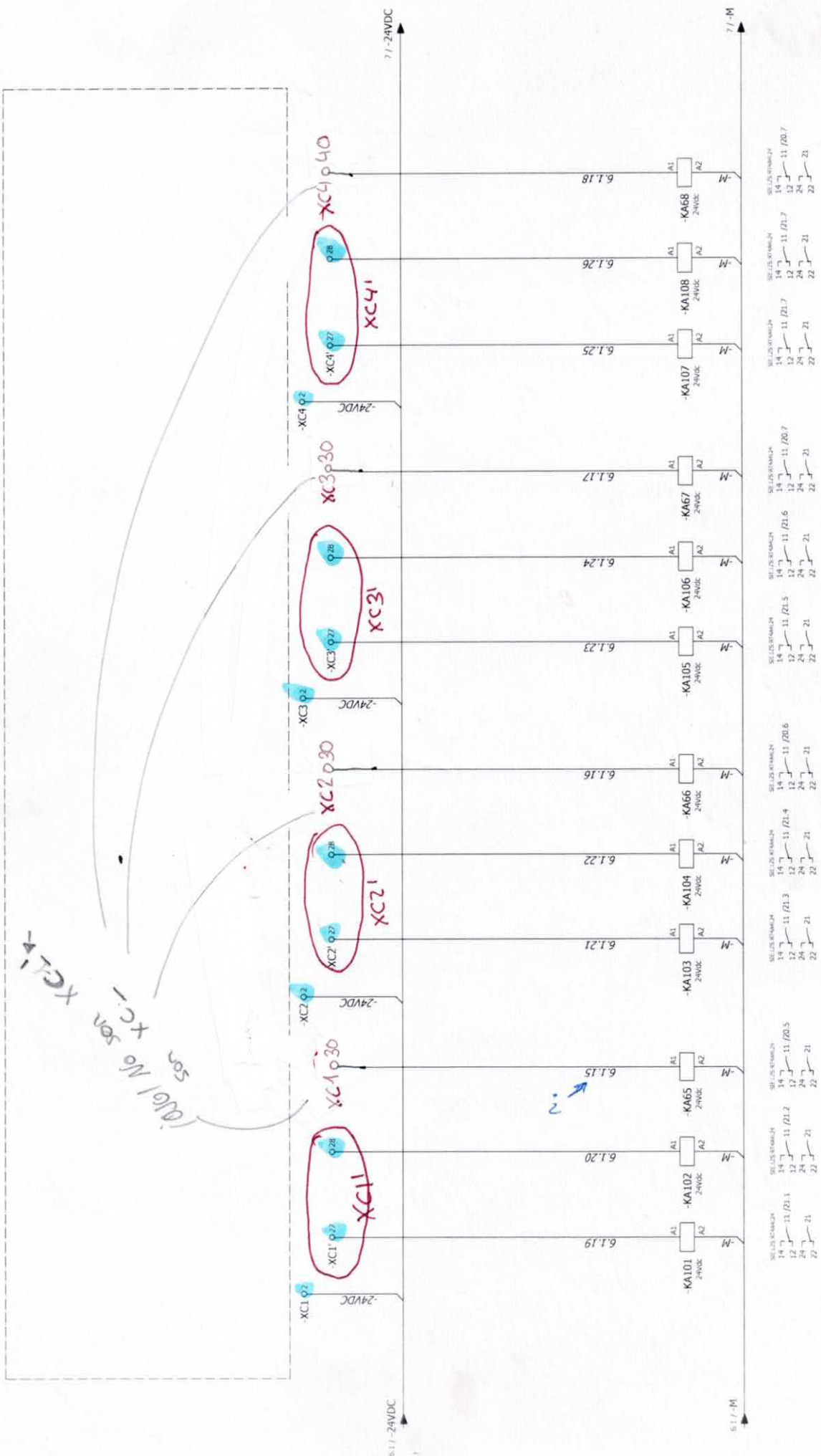
OF: 9506  
Inst. (=): MAIN

Rev.: 6  
Local. (++):

Subrev.: CAB  
Envolvente(+):

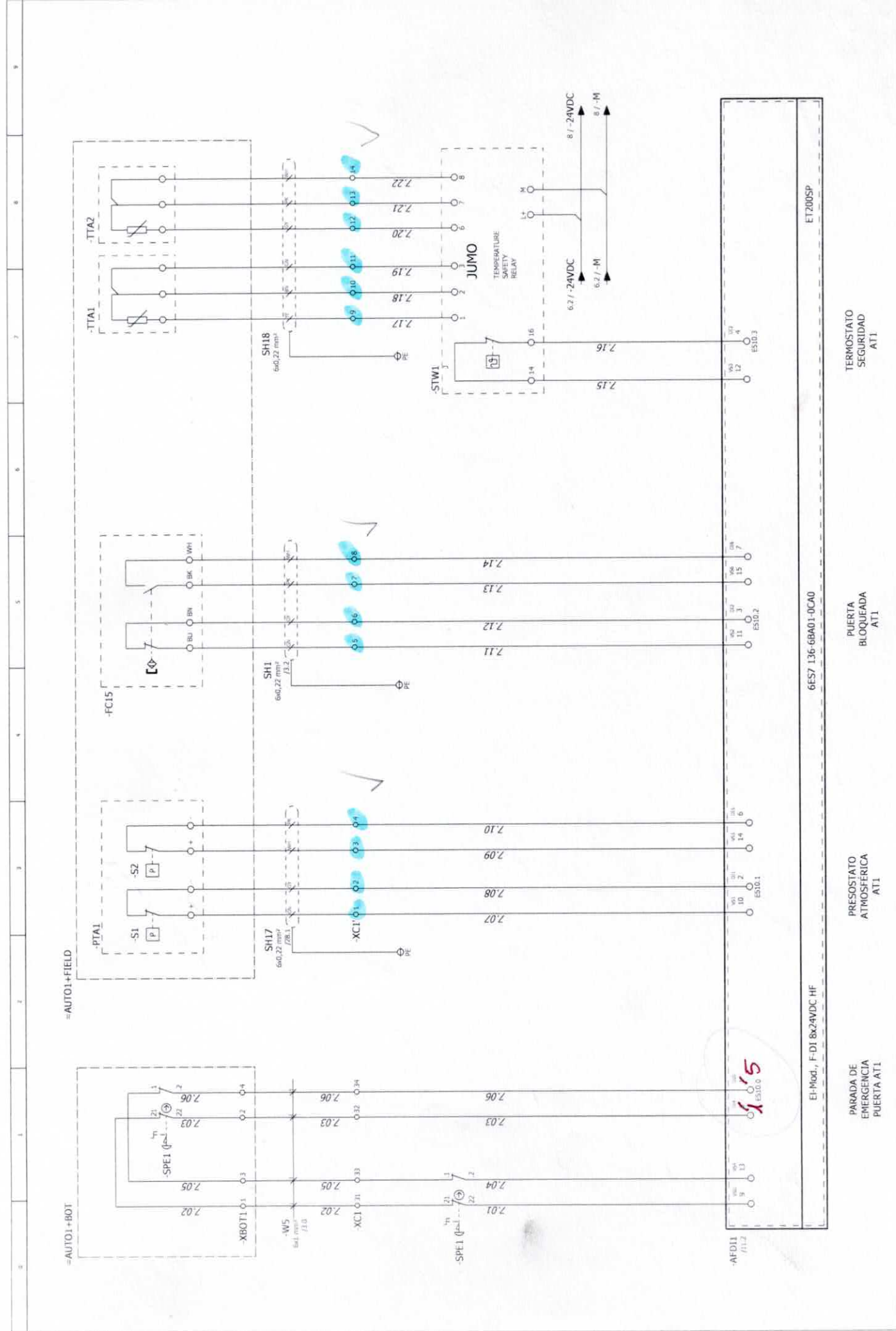
Página 6.1  
de 38

LATOSCHINSKI



Autor		Fecha		Proyecto		Nombre		OF:		Inst.(=):		Rev.:		Subrev.:		Ciclo	
SERGIO		12/09/2024		PUERTAS BAUBLOCK		Señales Latoschinski		9506		MAIN		6		E0		6.2	
				Ciclo AT1		Ciclo AT2		Ciclo AT3		Ciclo AT4		Ciclo AT1		Ciclo AT4		38	
				PERMISO PUENTE MOV. PUERTA AT1		PERMISO PUENTE MOV. PUERTA AT2		PERMISO PUENTE MOV. PUERTA AT3		PERMISO PUENTE MOV. PUERTA AT4		RESERVA		RESERVA		EN PROCESO	
				19/11/2021		19/11/2013		19/11/2015		19/11/2016		19/11/2017		19/11/2017		19/11/2017	
				24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21	
				22/12/21		22/12/21		22/12/21		22/12/21		22/12/21		22/12/21		22/12/21	
				24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21		24/12/21	
				12/12/21		12/12/21		12/12/21		12/12/21		12/12/21		12/12/21		12/12/21	
				14/12/21		14/12/21		14/12/21		14/12/21		14/12/21		14/12/21		14/12/21	





6ES7 136-6BA01-0CA0  
 El-Mod., F-DI 8x24VDC HF  
 ET200SP

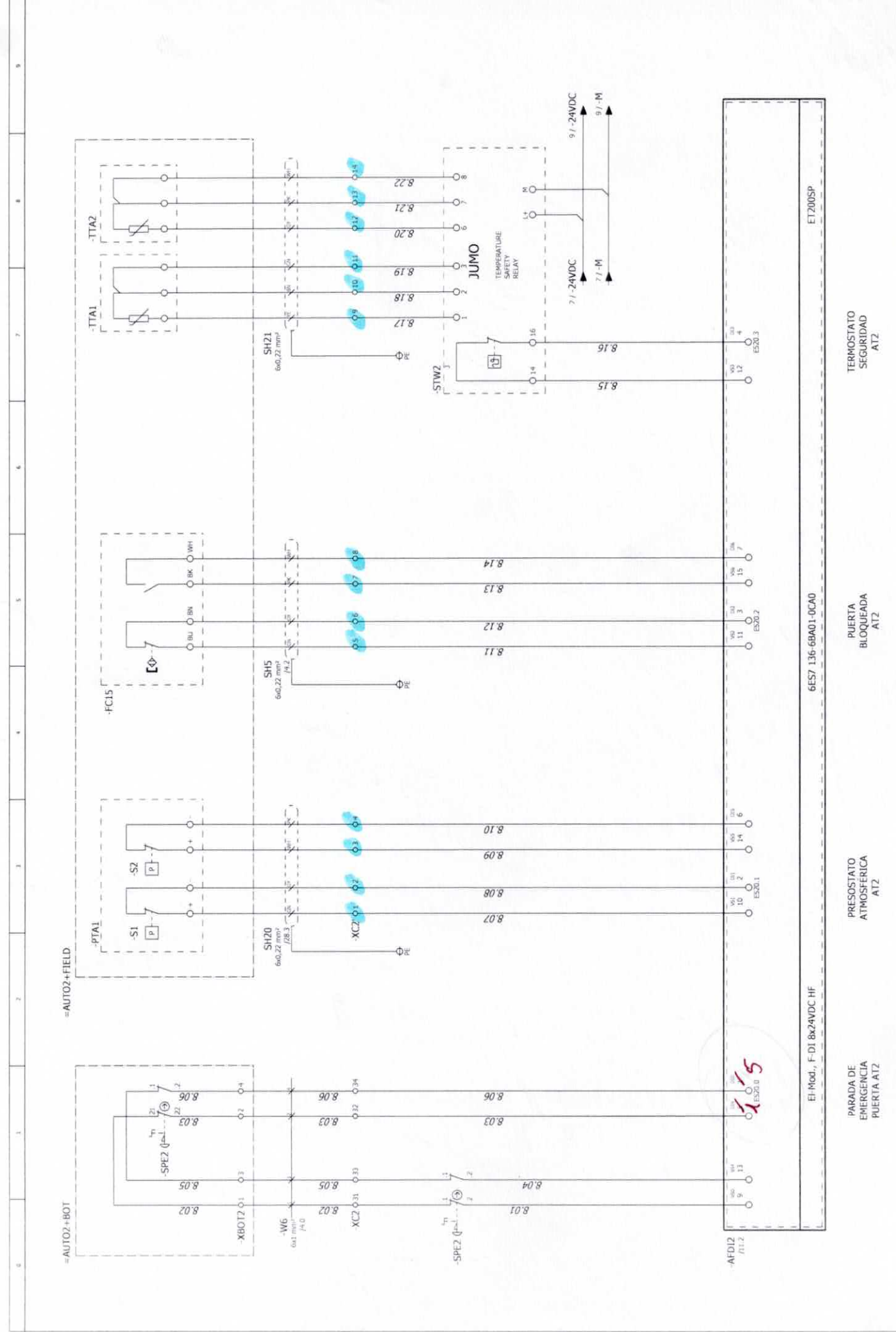
PARADA DE EMERGENCIA PUERTA ATI

PRESOSTIATO ATMOSFERICA ATI

PUERTA BLOQUEADA ATI

TERMOSTIATO SEGURIDAD ATI

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	Rev.:	6	Subrev.:	7
	12/09/2024		Seguridades ATI		9506		Local. (++):
Fecha		Nombre		Inst. (=):	MAIN	CAB	Envolve(+):



Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	8
Fecha	12/09/2024	Nombre	Seguridades AT2	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolvente(+):	E0
									de
									38



PARADA DE EMERGENCIA PUERTA AT2

PRESTIATO ATMOSFERICA AT2

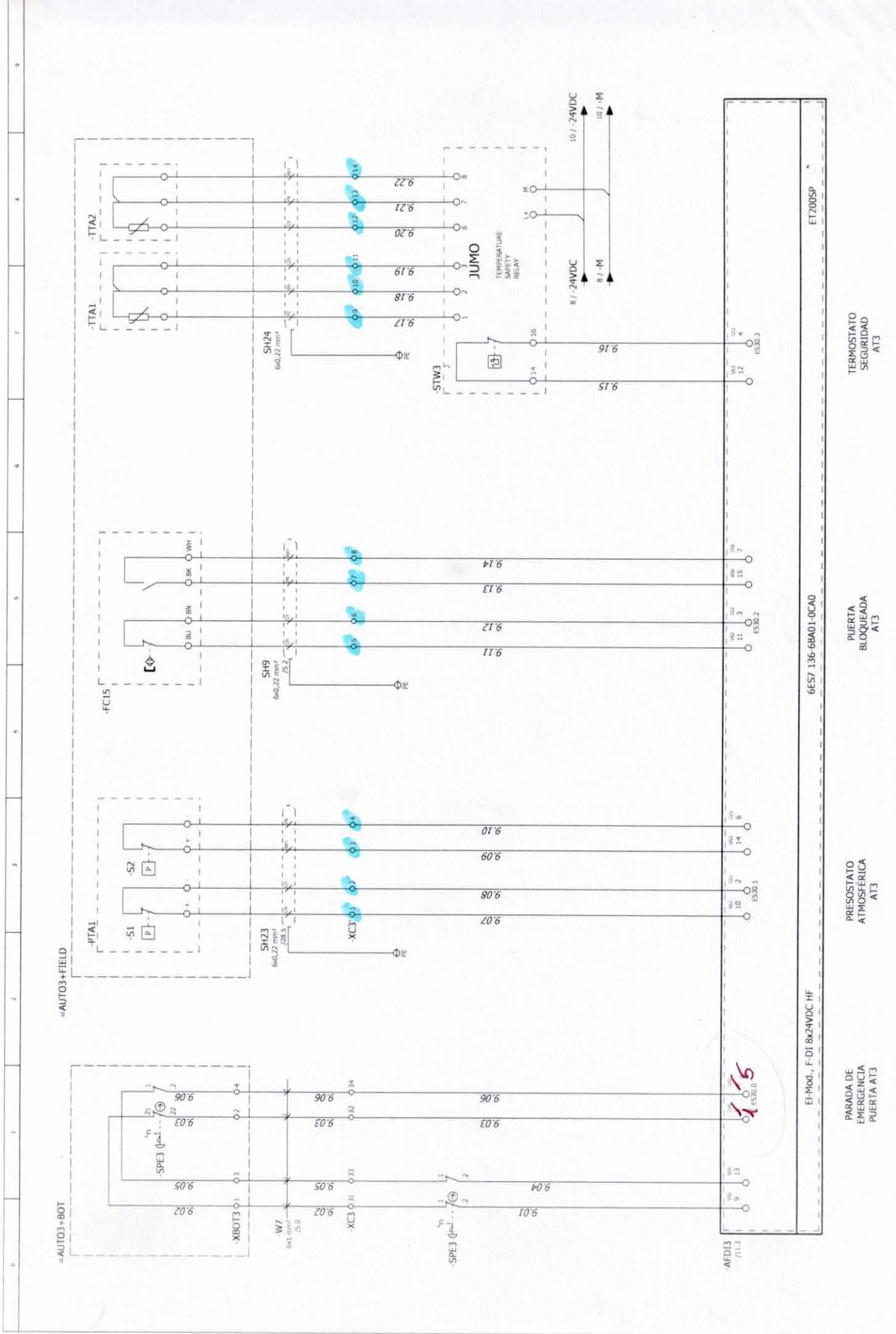
PUERTA BLOQUEADA AT2

TERMOSTATO SEGURIDAD AT2

El Mod., F-DI 8x24VDC HF

6E57 136-6BA01-0CA0

ET200SP



Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	Rev.:	6	Subrev.:	9
Fecha	12/09/2024	Nombre	Seguridades AT3	Inst. (=):	MAIN	Envolvente(+):	E0
		OF:	9506	Local. (++):	CAB		de
							38

PARADA DE EMERGENCIA PUERTA AT3

PRESOSTATO ATMOSFERICA AT3

PUERTA BLOQUEADA AT3

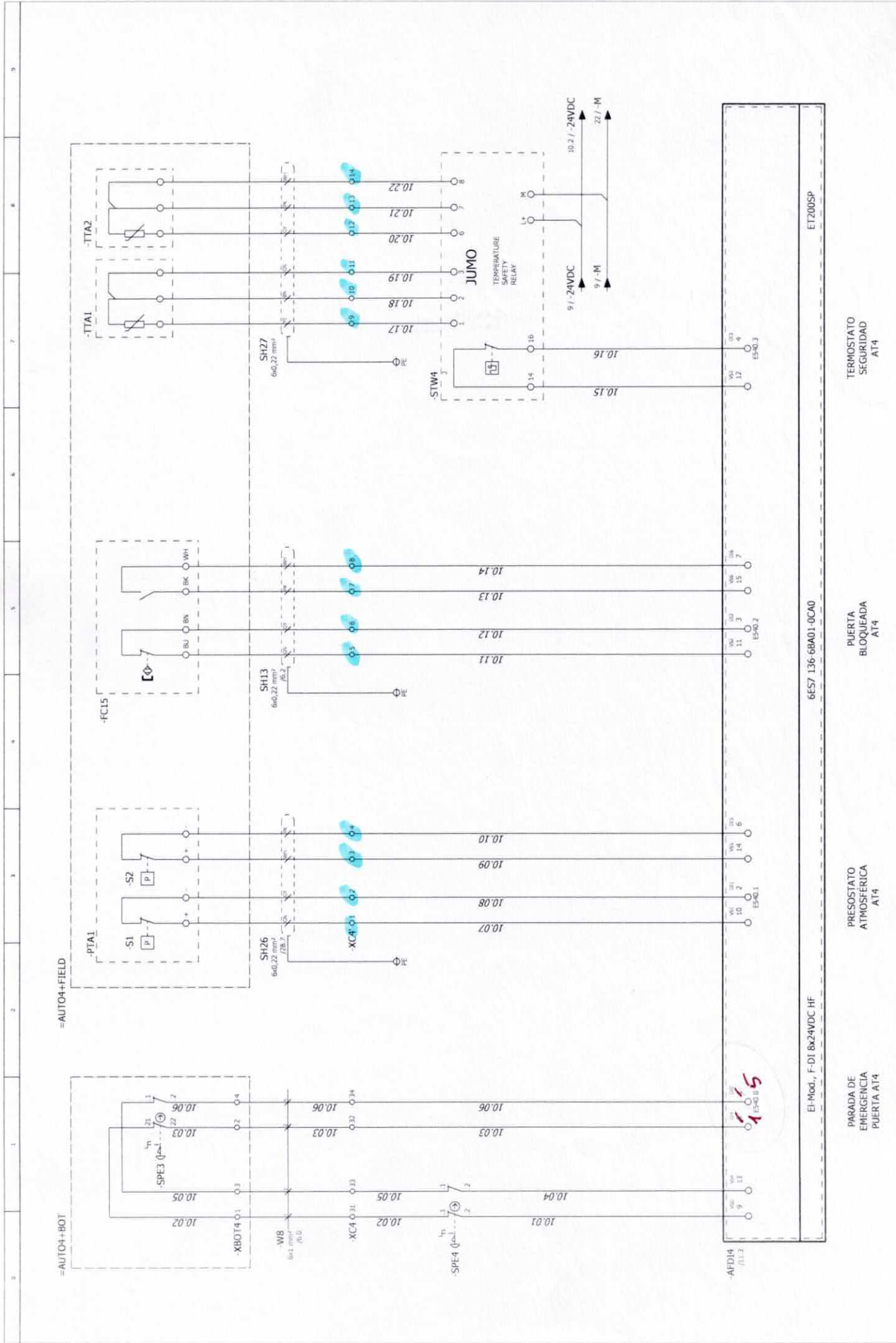
TERMOSTATO SEGURIDAD AT3



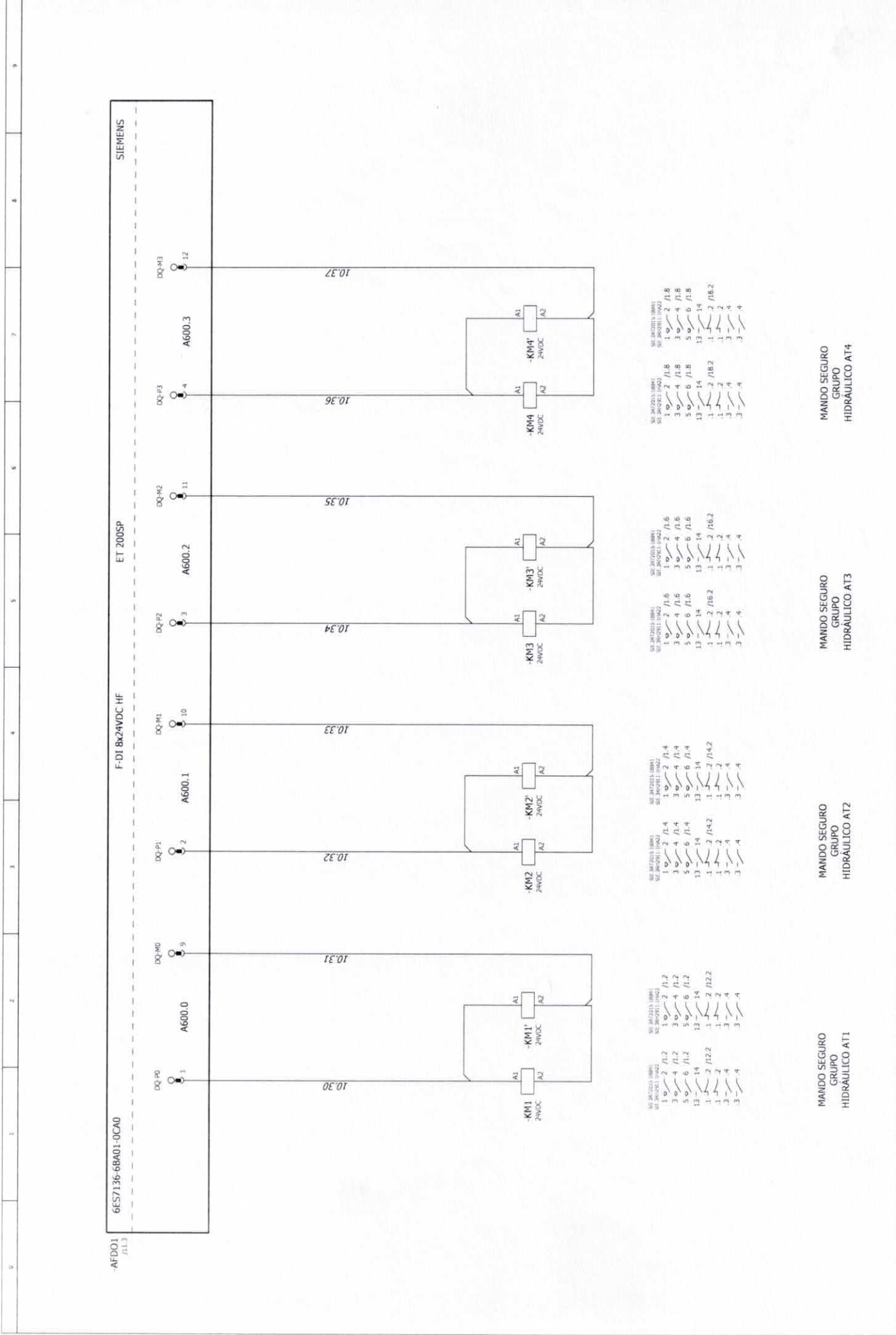
EI-Mod., F-DI 8x24VDC HF

6ES7 136-6BA01-0CA0

ET200SP



Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	Rev.:	6	Subrev.:	10		
	Fecha		12/09/2024		Nombre		Seguridades AT4	Local. (+ +):	CAB
		PARADA DE EMERGENCIA PUERTA AT4		PRESOSTATO ATMOSFERICA AT4		TERMOSTATO SEGURIDAD AT4			
		PUERTA BLOQUEADA AT4		9506 MAIN		ET200SP			
		EI-Mod., F-DI 8x24VDC HF		6E57 136-68A01-0CA0					



MANDO SEGURO  
GRUPO  
HIDRAULICO AT4

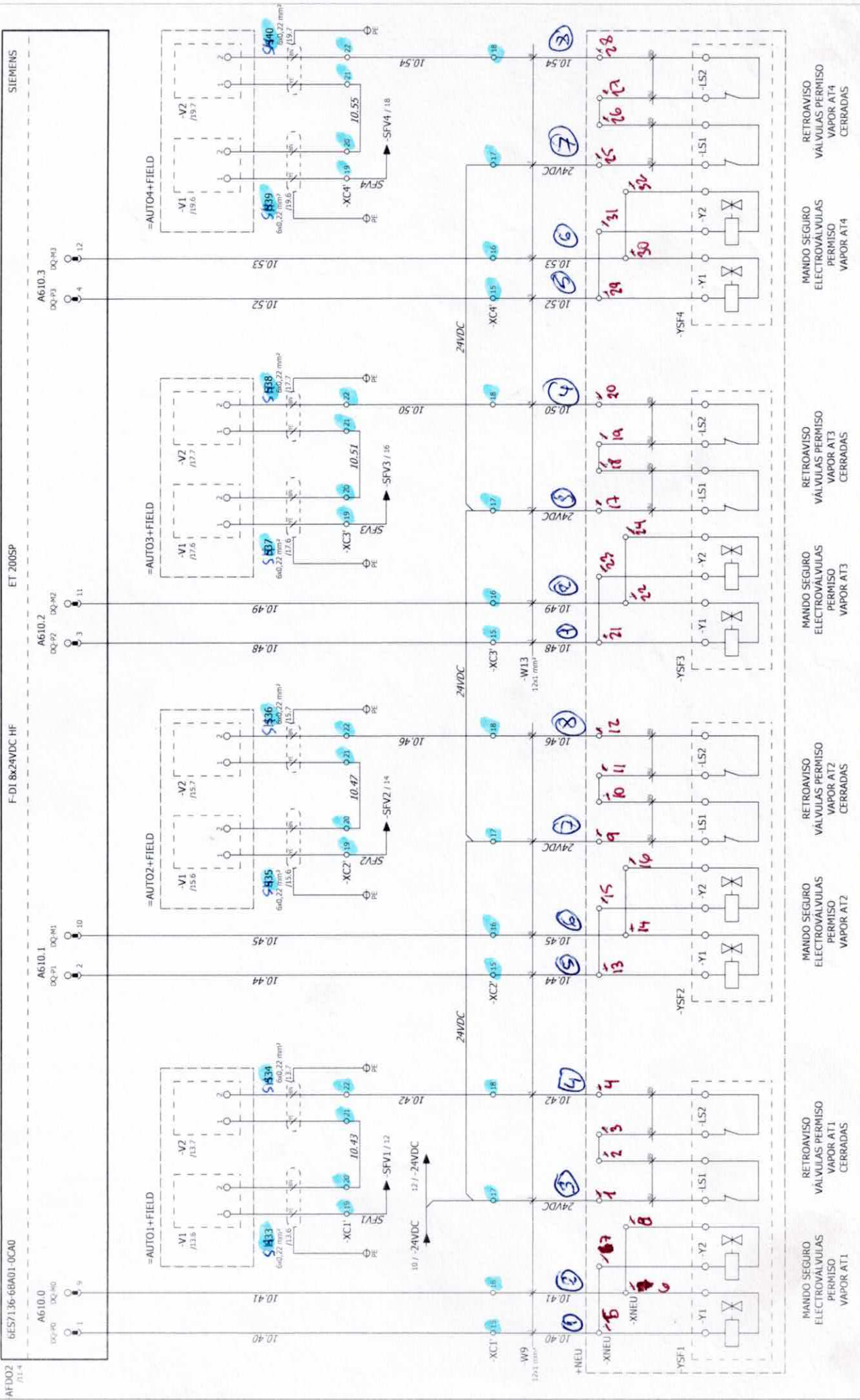
MANDO SEGURO  
GRUPO  
HIDRAULICO AT3

MANDO SEGURO  
GRUPO  
HIDRAULICO AT2

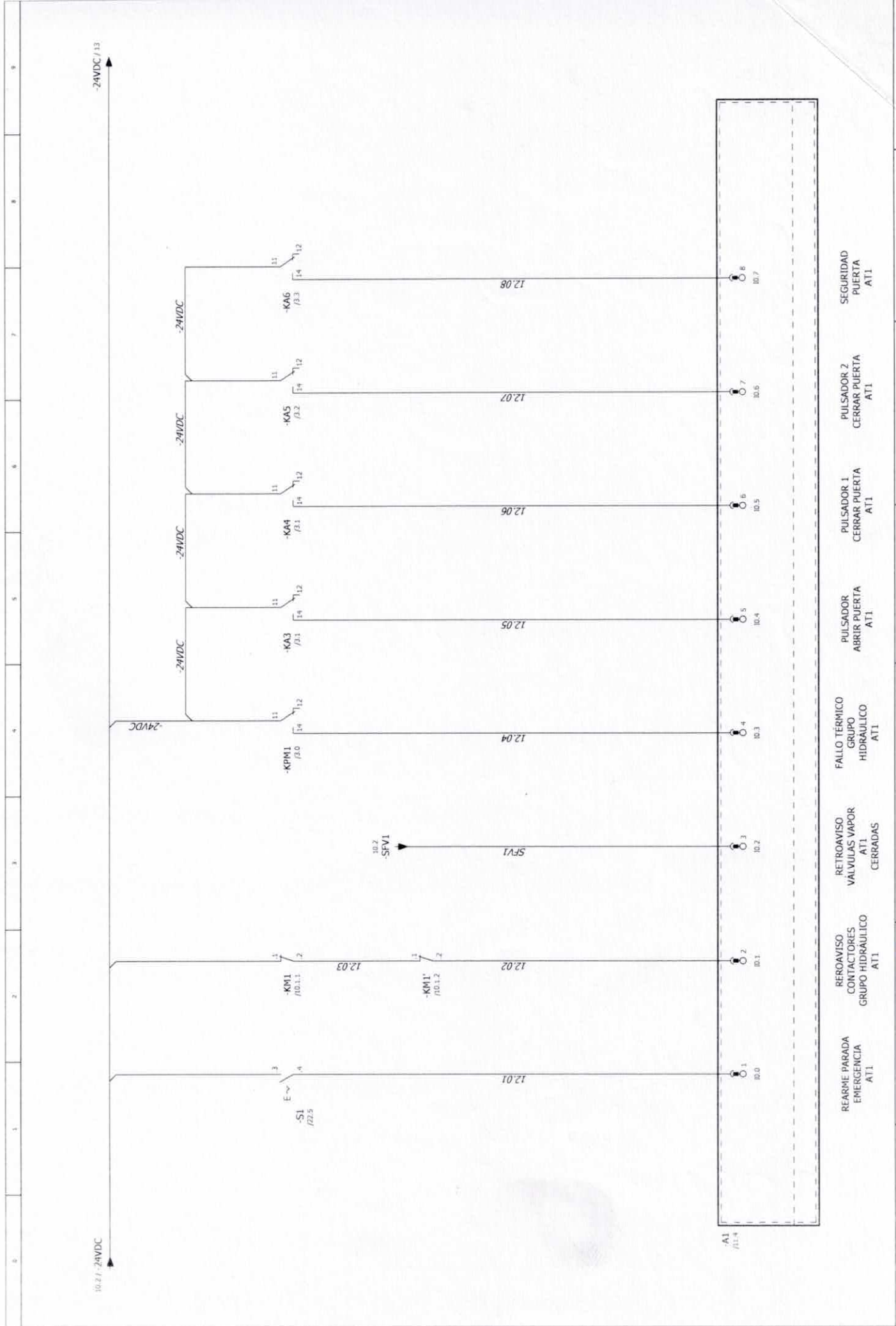
MANDO SEGURO  
GRUPO  
HIDRAULICO AT1

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	10.1
Fecha	12/09/2024	Nombre	Safety G.H. puertas	Inst.(=):	MAIN	Local.(++):	CAB	Envolverte(+):	E0
									Página de
									38





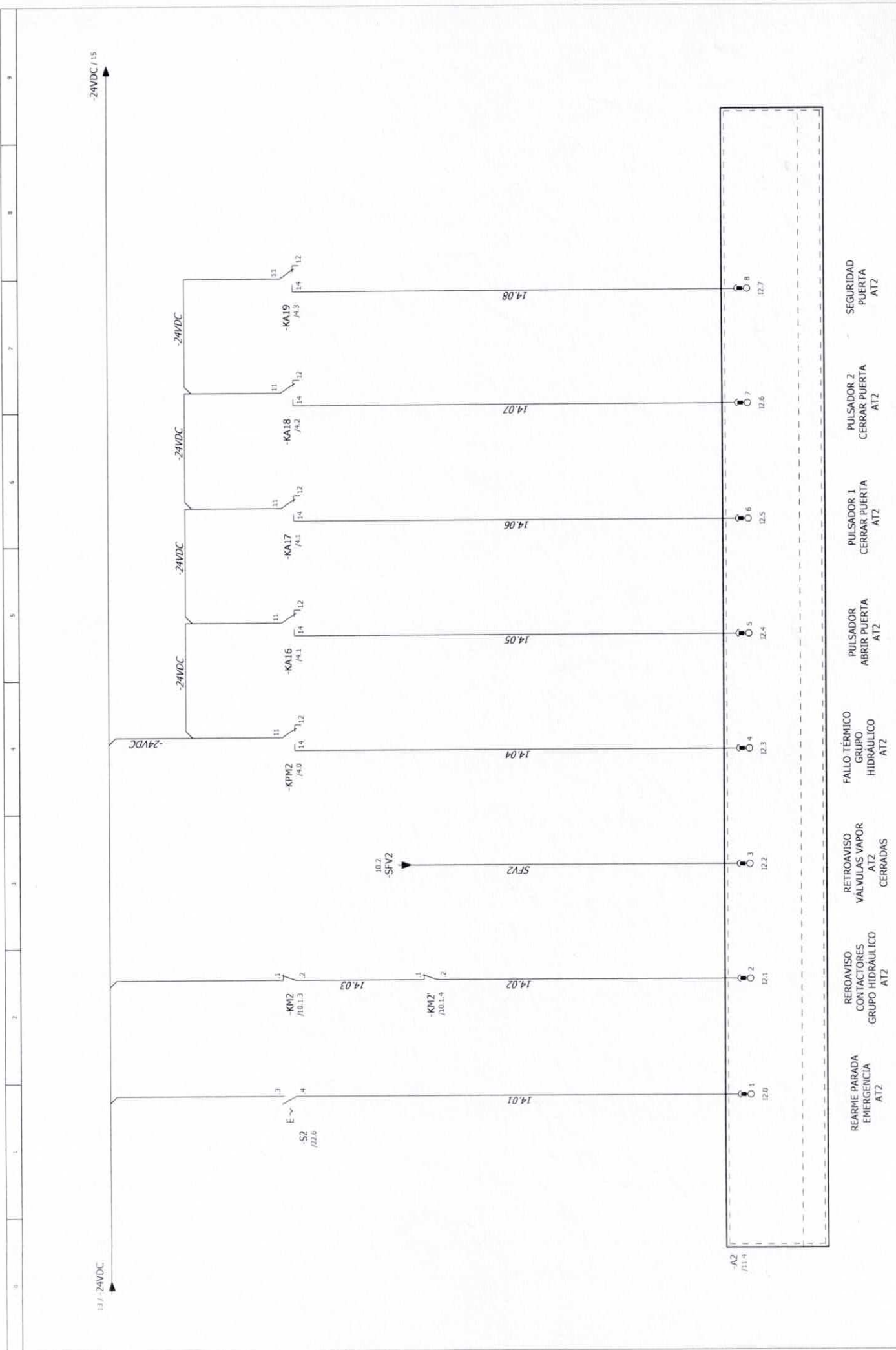




<b>Autor</b>	SERGIO	<b>Rev.:</b>	9506	<b>Subrev.:</b>	12
<b>Fecha</b>	12/09/2024	<b>Local. (++):</b>	MAIN	<b>Envolvente(+):</b>	38
		<b>Inst. (=):</b>	CAB	<b>Página</b>	de
		<b>OF:</b>	A1 16DI EB0	<b>de</b>	E0
		<b>Proyecto</b>	PUERTAS BAUBLOCK		
		<b>Nombre</b>	A1 16DI EB0		
		<b>REARME PARADA EMERGENCIA</b>	AT1		
		<b>RETROAVISO VALVULAS VAPOR</b>	AT1		
		<b>FALLO TERMICO GRUPO HIDRAULICO</b>	AT1		
		<b>PULSADOR 1 CERRAR PUERTA</b>	AT1		
		<b>PULSADOR 2 CERRAR PUERTA</b>	AT1		
		<b>SEGURIDAD PUERTA</b>	AT1		



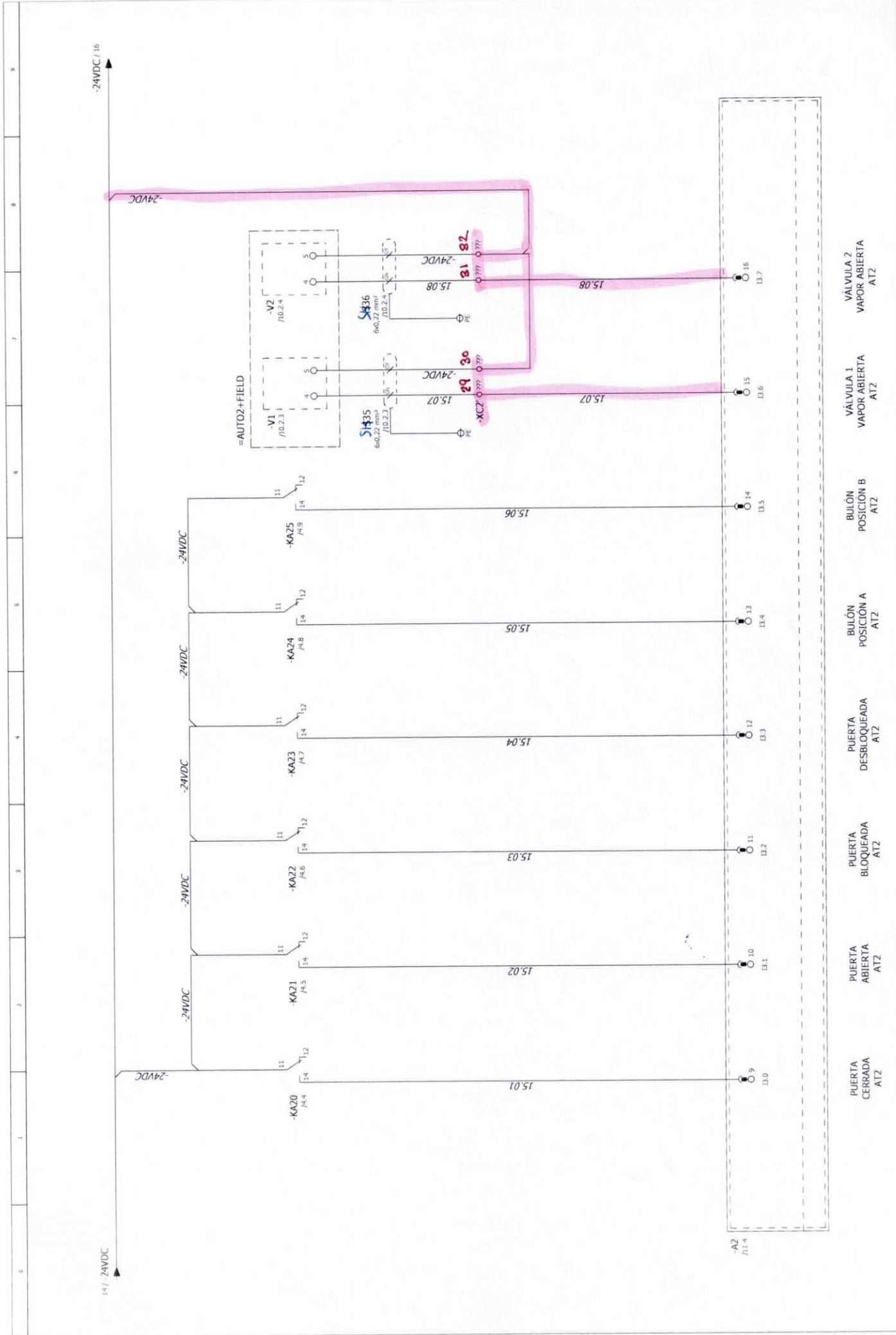




- REARME PARADA EMERGENCIA ATZ
- RETROAVISO VALVULAS VAPOR ATZ CERRADAS
- FALLO TERMICO GRUPO HIDRAULICO ATZ
- PULSADOR ABRIR PUERTA ATZ
- PULSADOR 1 CERRAR PUERTA ATZ
- PULSADOR 2 CERRAR PUERTA ATZ
- SEGURIDAD PUERTA ATZ

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	14
Fecha	12/09/2024	Nombre	A2 16DI EB2	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolvente(+):	E0
									Página de
									38



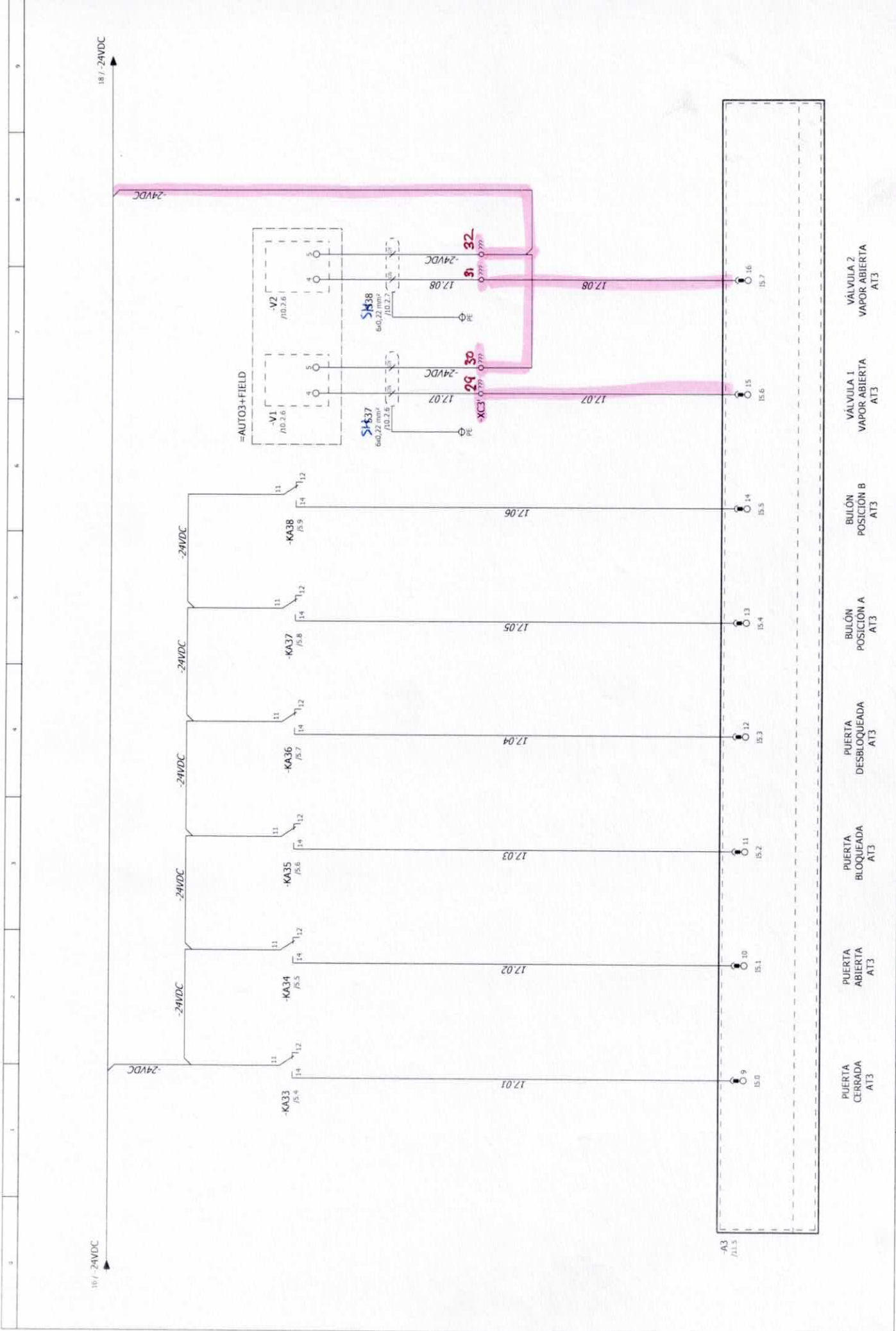


Autor	SERGIO	Rev.:	6	Subrev.:	15
Fecha	12/09/2024	Inst. (-):	MAIN	Envolvente(+):	E0
Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	CAB	38
Nombre	A2 16DI EB3	Inst. (+):			



- PUERTA CERRADA ATZ
- PUERTA ABIERTA ATZ
- PUERTA BLOQUEADA ATZ
- PUERTA DESBLOQUEADA ATZ
- BUJÓN POSICIÓN A ATZ
- BUJÓN POSICIÓN B ATZ
- VÁLVULA 1 VAPOR ABIERTA ATZ
- VÁLVULA 2 VAPOR ABIERTA ATZ





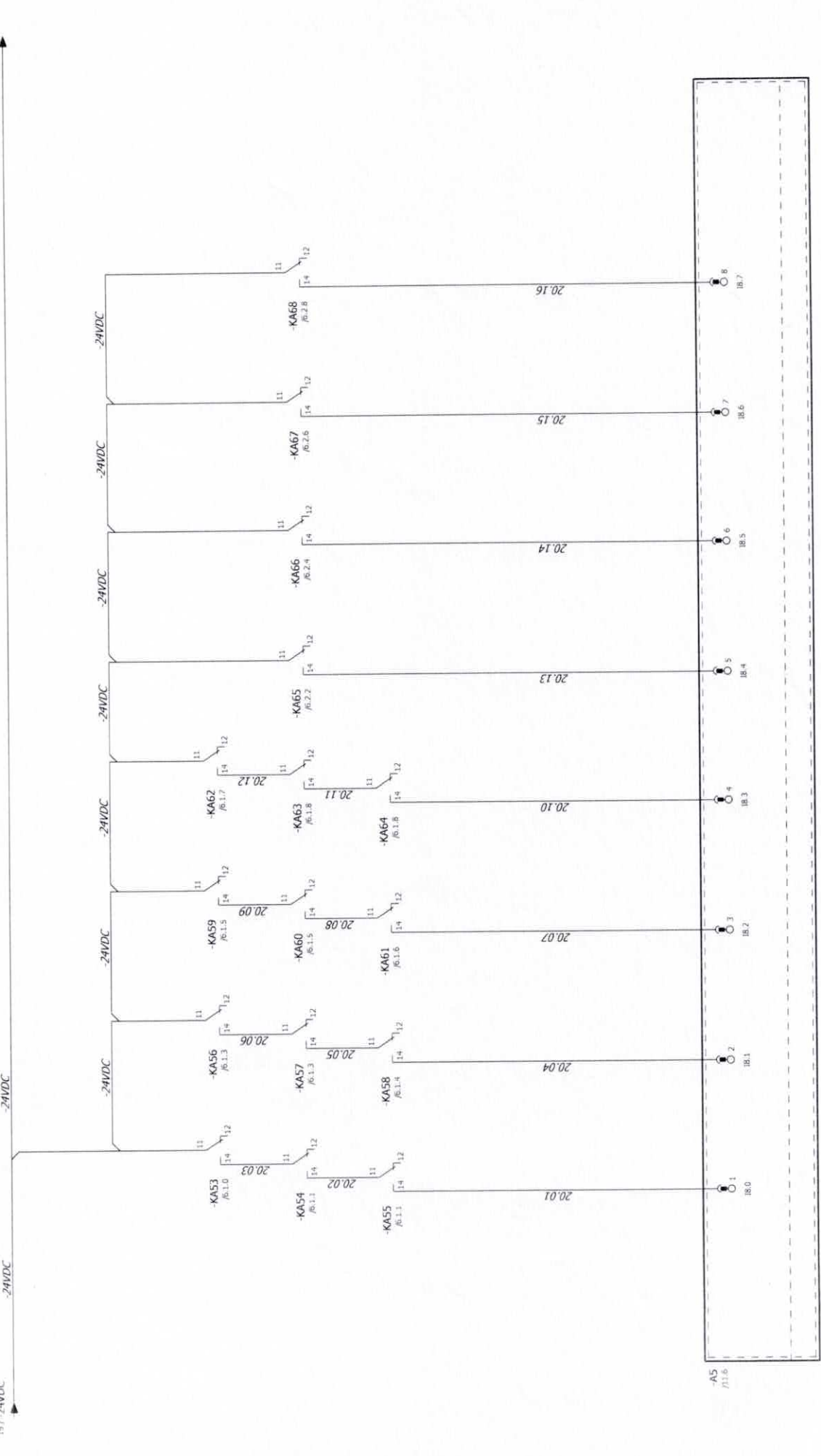
Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	17
Fecha	12/09/2024	Nombre	A3 16DI EB5	Inst.(=):	MAIN	Local.(++):	CAB	Envolvent(+):	E0
									Página
									de
									38







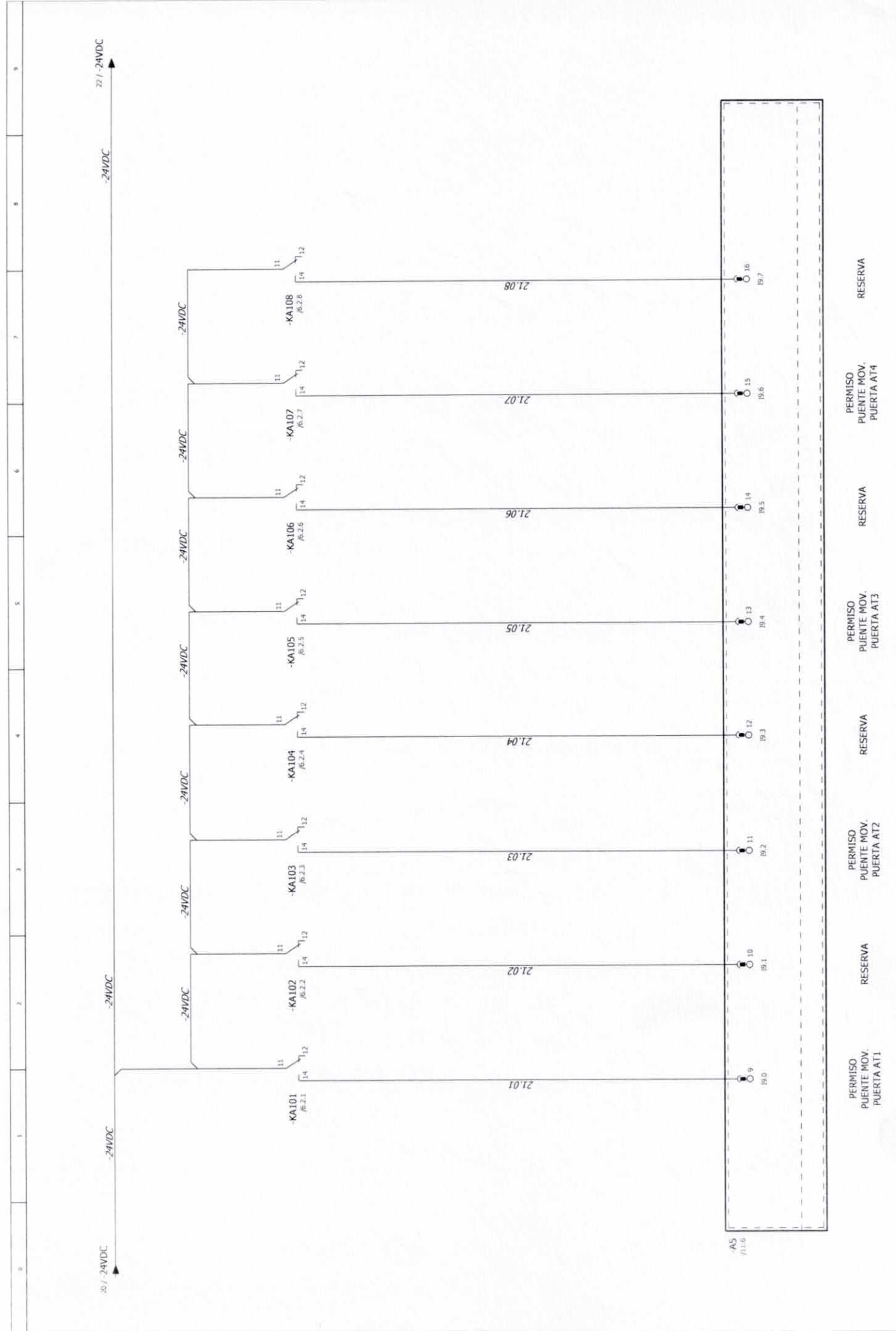
19 / -24VDC → -24VDC → 21 / -24VDC



PERMISO TRANSFER MOV. PUERTA AT1	PERMISO TRANSFER MOV. PUERTA AT2	PERMISO TRANSFER MOV. PUERTA AT3	PERMISO TRANSFER MOV. PUERTA AT4	CICLO EN PROCESO AT1	CICLO EN PROCESO AT2	CICLO EN PROCESO AT3	CICLO EN PROCESO AT4
1	2	3	4	5	6	7	8

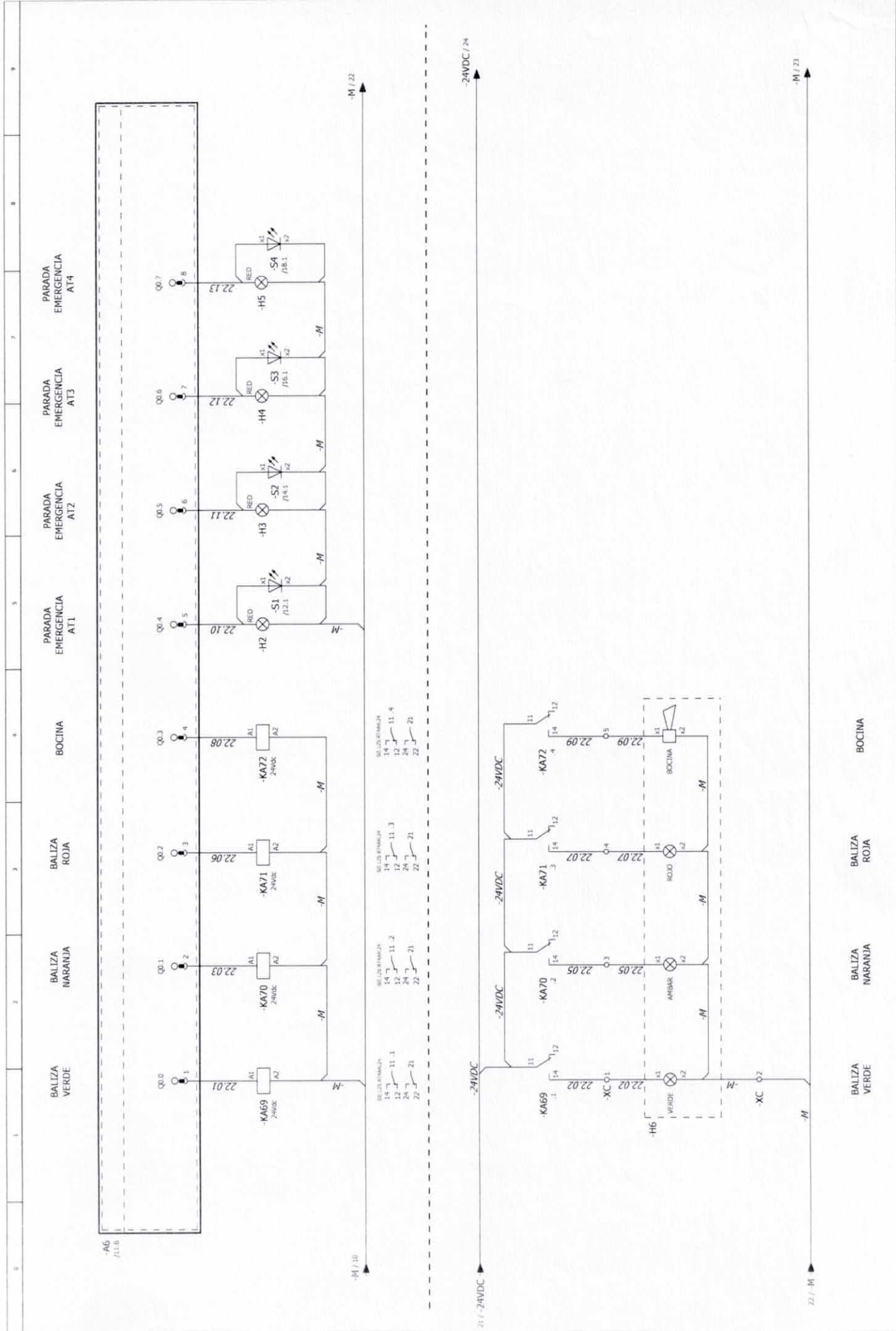
<b>Autor</b>	SERGIO	<b>Proyecto</b>	PUERTAS BAUBLOCK	<b>OF:</b>	9506	<b>Rev.:</b>	6	<b>Subrev.:</b>	20
<b>Fecha</b>	12/09/2024	<b>Nombre</b>	A5 16DI EB8	<b>Inst.(=):</b>	MAIN	<b>Local.(++):</b>	CAB	<b>Envolvente(+):</b>	E0
									<b>Página de</b>
									38





Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	21
Fecha	12/09/2024	Nombre	A5 16DI EB9	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolverte(+):	38
									Página de
									E0

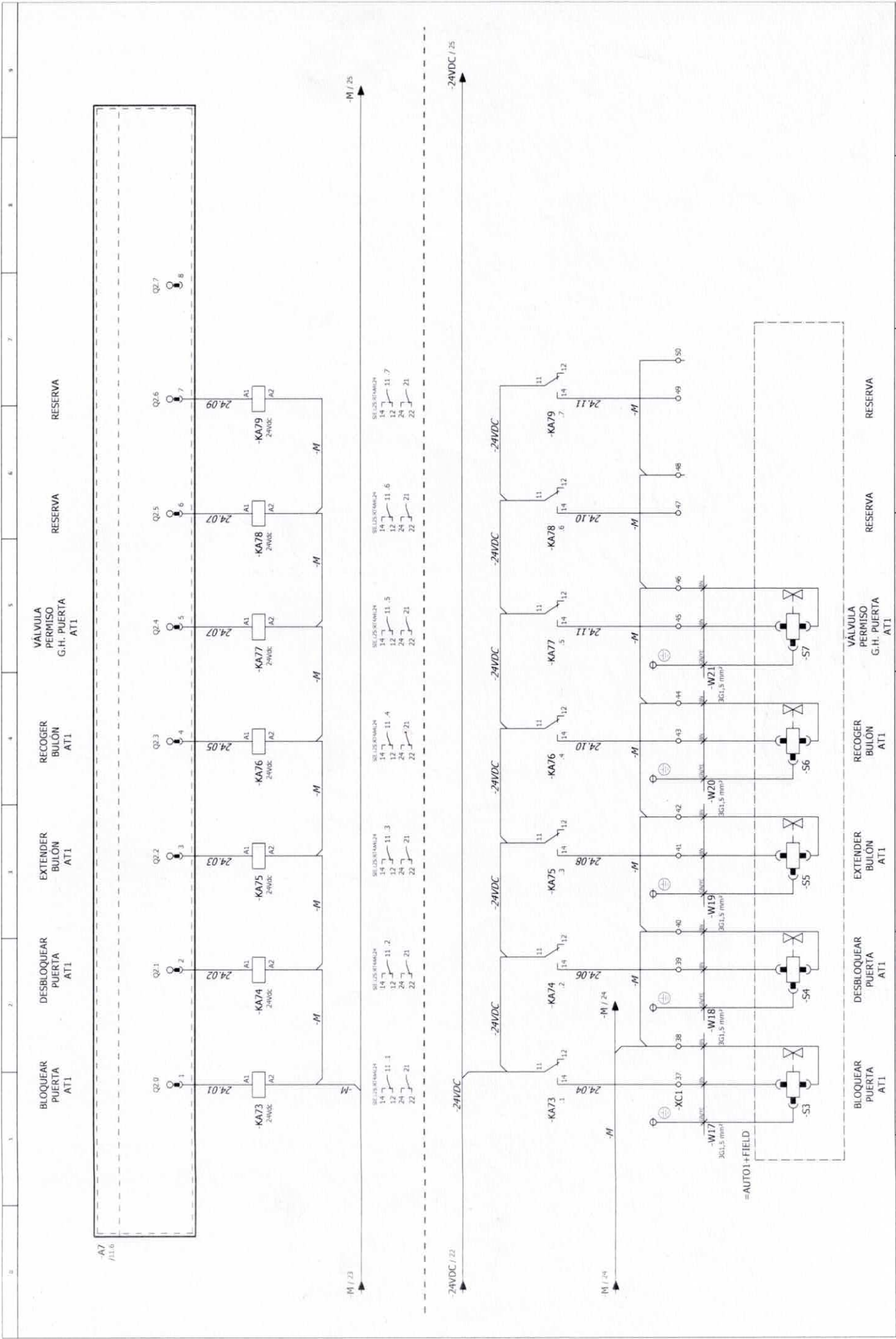




Autor	SERGIO	Rev.:	6	Subrev.:	22
Fecha	12/09/2024	Local. (++):	CAB	Envolvente(+):	38
		Inst. (=):	MAIN		
		OF:	9506		
		Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK		
		Nombre	A6 16DO AB0		

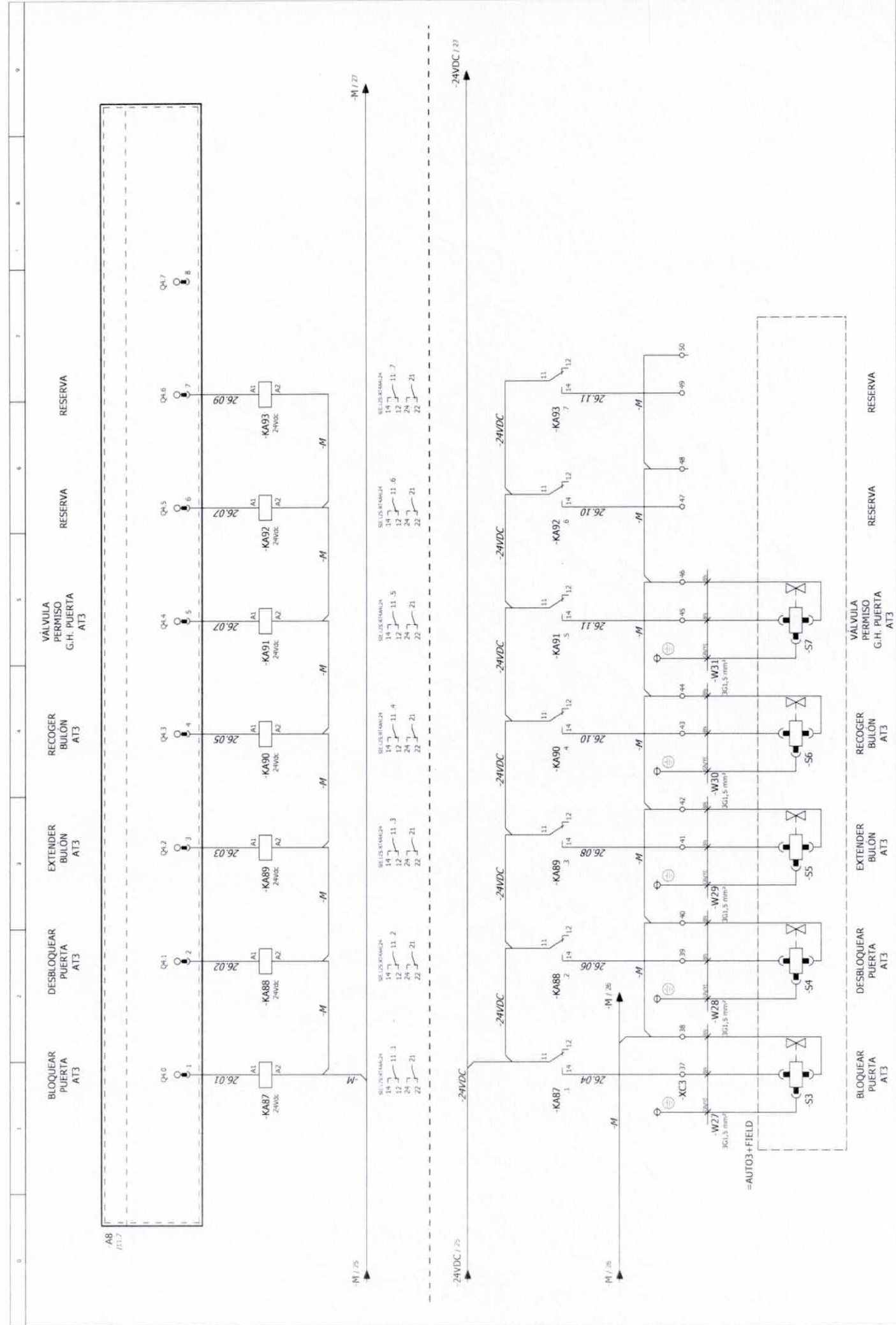






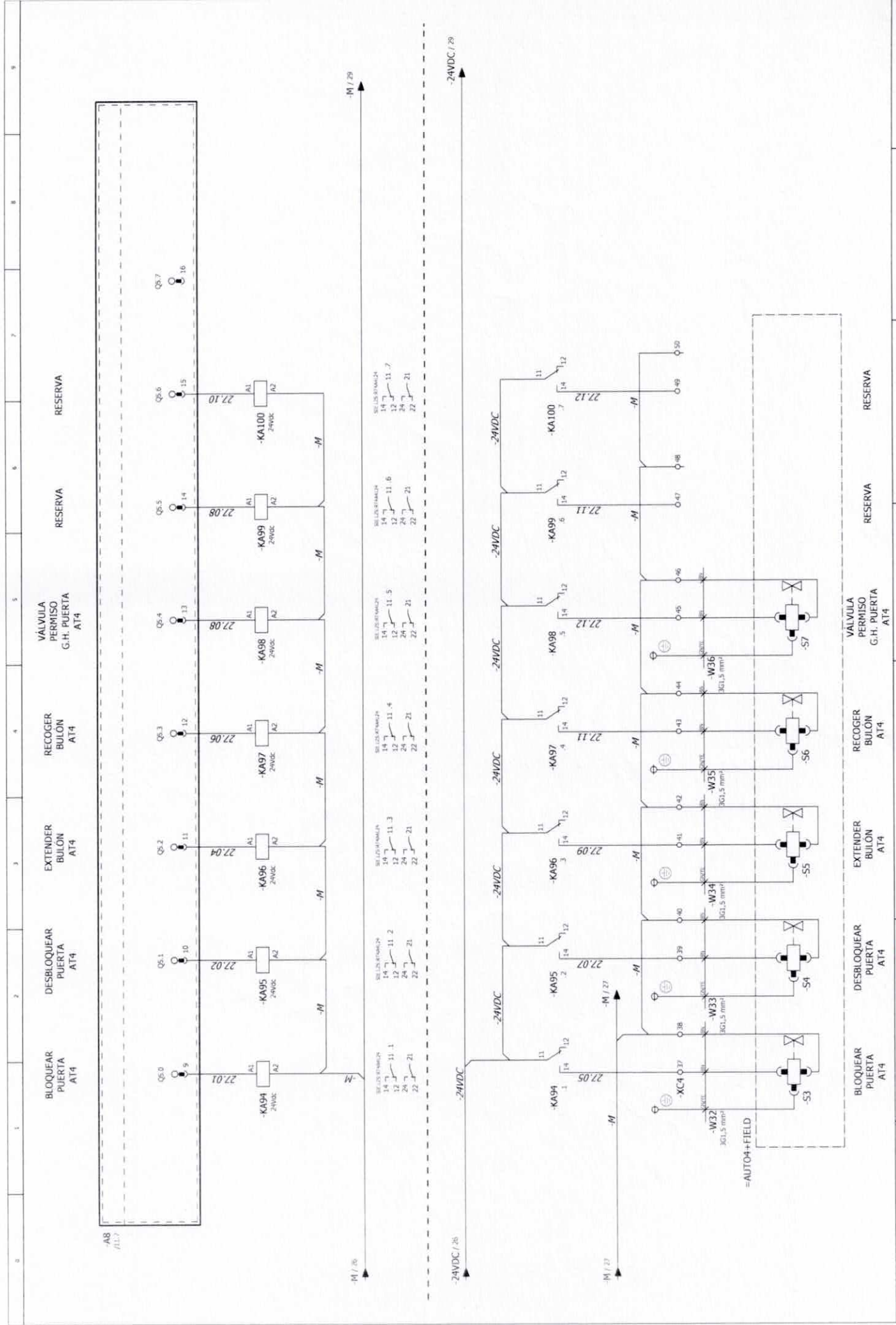
B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	BLOQUEAR PUERTA AT1	DESBLOQUEAR PUERTA AT1	EXTENDER BULON AT1	RECOGER BULON AT1	VALVULA PERMISO G.H. PUERTA AT1	RESERVA	RESERVA	RESERVA		
<b>Autor</b>	SERGIO	<b>Proyecto</b> PUERTAS BAUBLOCK							<b>Rev.:</b> 6	<b>Subrev.:</b> 24
<b>Fecha</b>	12/09/2024	<b>Nombre</b> A7 16DO AB2							<b>Local. (++):</b> MAIN	<b>de</b> E0
		<b>Inst. (=):</b> OF:							<b>CAB</b>	<b>de</b> 38













Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	26
Fecha	12/09/2024	Nombre	A8 16DO AB4	Inst.(-):	MAIN	Local.(++):	CAB	Envolvente(+):	E0
									38



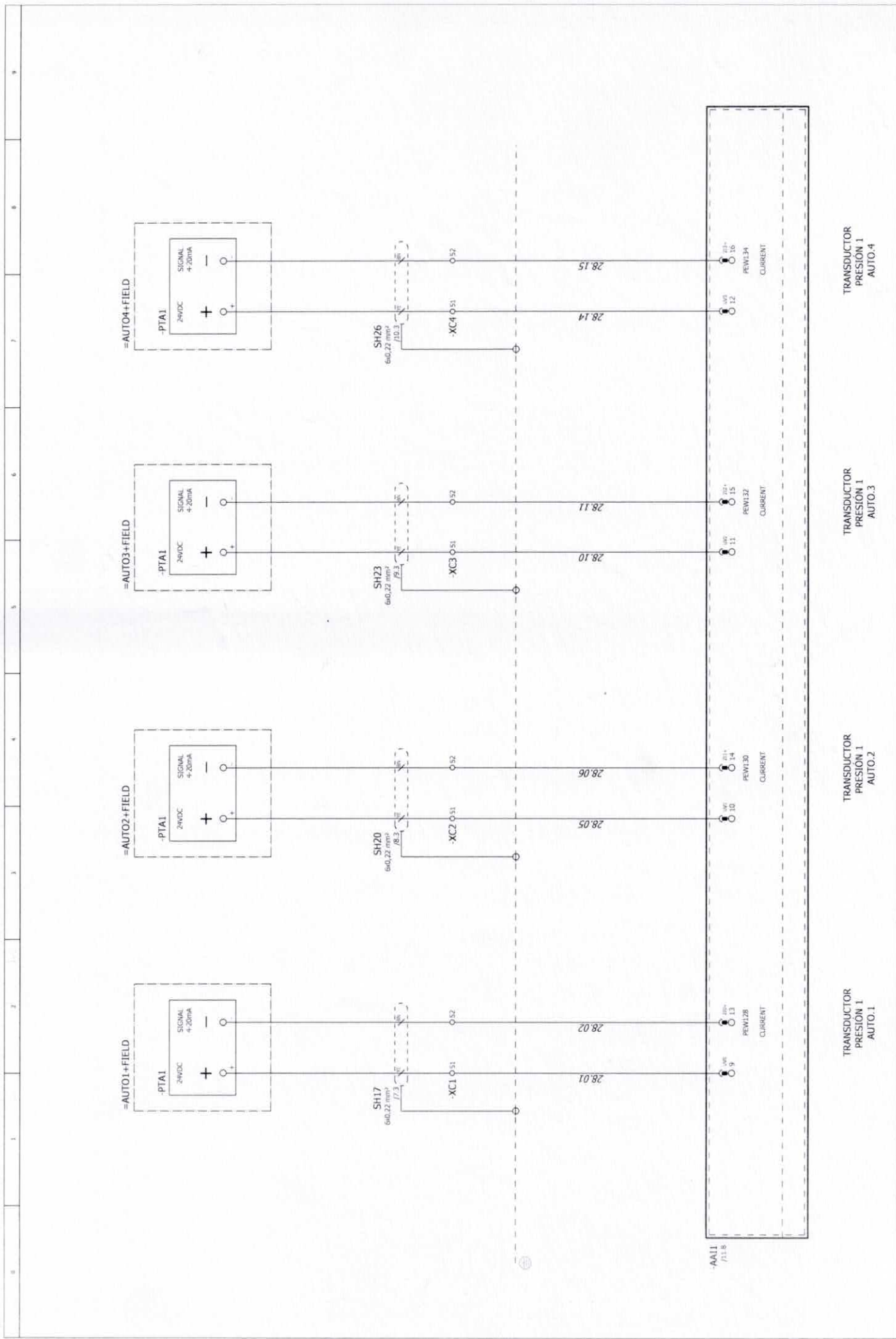


Autor	SERGIO	Fecha	12/09/2024	Proyecto	BLOQUEAR PUERTA AT4	DESBLOQUEAR PUERTA AT4	EXTENDER BULÓN AT4	RECOGER BULÓN AT4	VALVULA PERMISO G.H. PUERTA AT4	Rev.:	6	Subrev.:	27	Página	27
	12/09/2024		Nombre		PUERTAS BAUBLOCK A8 16DO AB5	Inst.(=):	MAIN	Local.(++):	CAB		Envolvente(+):		E0		de

8	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div style="border: 1px dashed black; padding: 10px; margin: 10px;"> <p>A9 /117</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.0</p>  <p>1</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.1</p>  <p>2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.2</p>  <p>3</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.3</p>  <p>4</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.4</p>  <p>5</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.5</p>  <p>6</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.6</p>  <p>7</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Q6.7</p>  <p>8</p> </div> </div> </div>									

<b>Autor</b>	SERGIO	<b>Proyecto</b>	PUERTAS BAUBLOCK	<b>OF:</b>	9506	<b>Rev.:</b>	6	<b>Subrev.:</b>	27.1	
<b>Fecha</b>	12/09/2024	<b>Nombre</b>	A9 8DO AB6	<b>Inst.(-):</b>	MAIN	<b>Local.(++):</b>	CAB	<b>Envolvente(+):</b>	E0	
									<b>Página</b>	38
									<b>de</b>	





TRANSDUCTOR  
PRESION 1  
AUTO.1

TRANSDUCTOR  
PRESION 1  
AUTO.2

TRANSDUCTOR  
PRESION 1  
AUTO.3

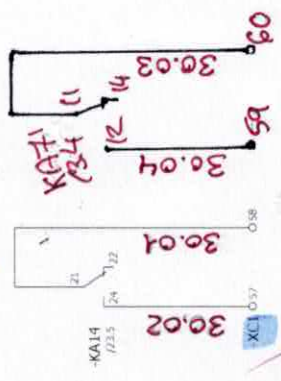
TRANSDUCTOR  
PRESION 1  
AUTO.4

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	28	Página	28
Fecha	12/09/2024	Nombre	AA11 4AI	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolverte(+):	E0	de	38



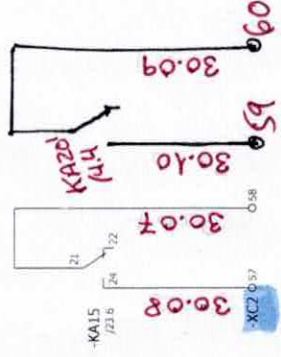
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

AT1



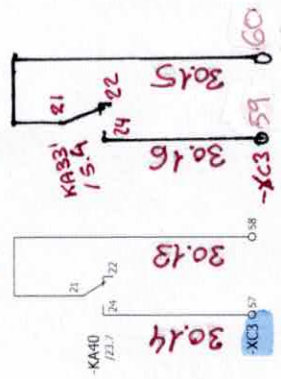
ABAJÓ  
PUERTA CERRADA  
AT1

AT2



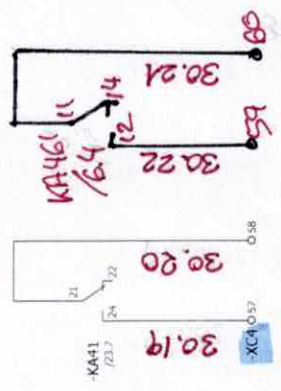
ABAJÓ  
PUERTA CERRADA  
AT2

AT3



ABAJÓ  
PUERTA CERRADA  
AT3

AT4

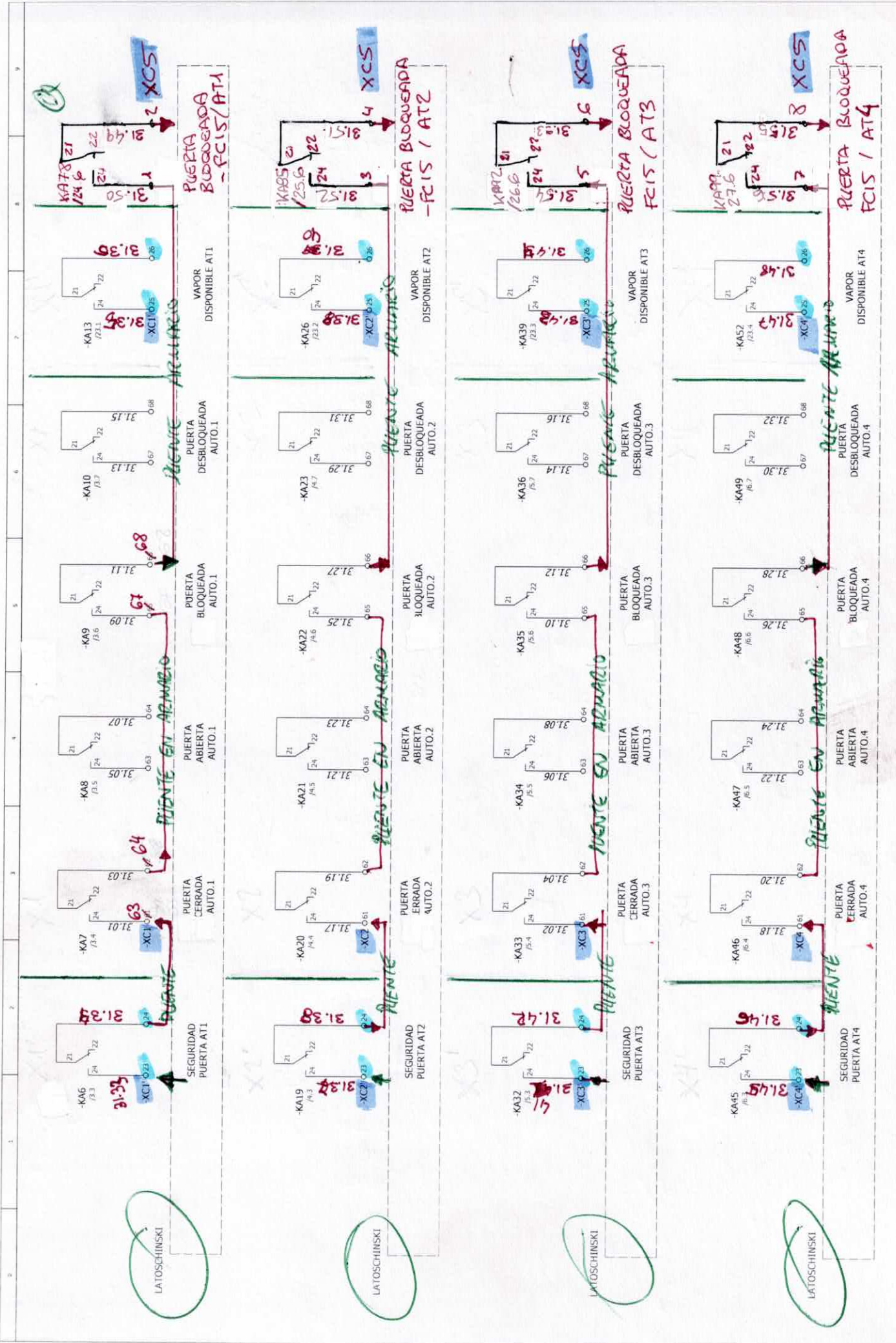


ABAJÓ  
PUERTA CERRADA  
AT4

MASA

Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	Página	30
Fecha	12/09/2024	Nombre	Señales hacia MASA	Inst. (=):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolvente(+):	de	38
									E0	



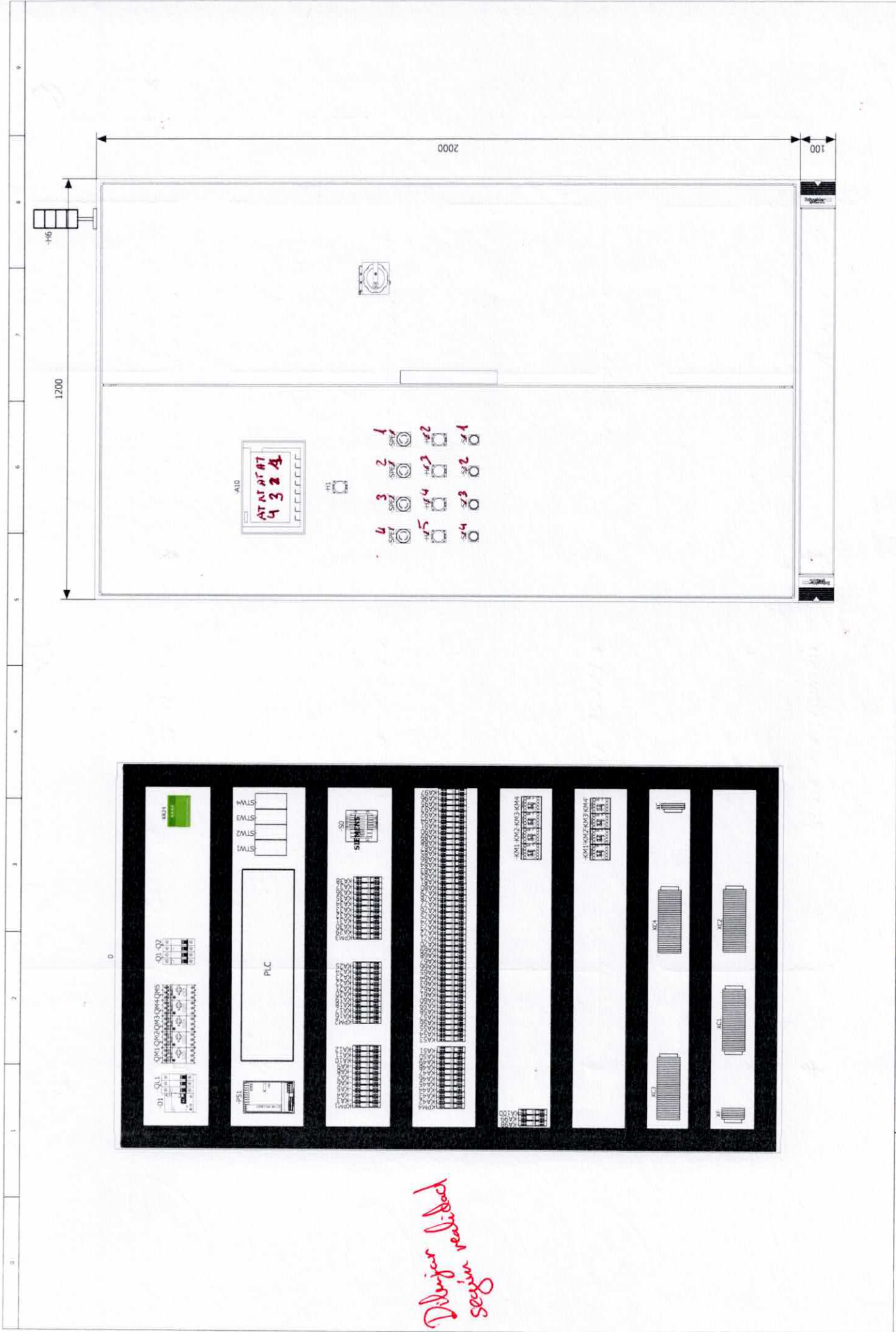


LATOSCHINSKI

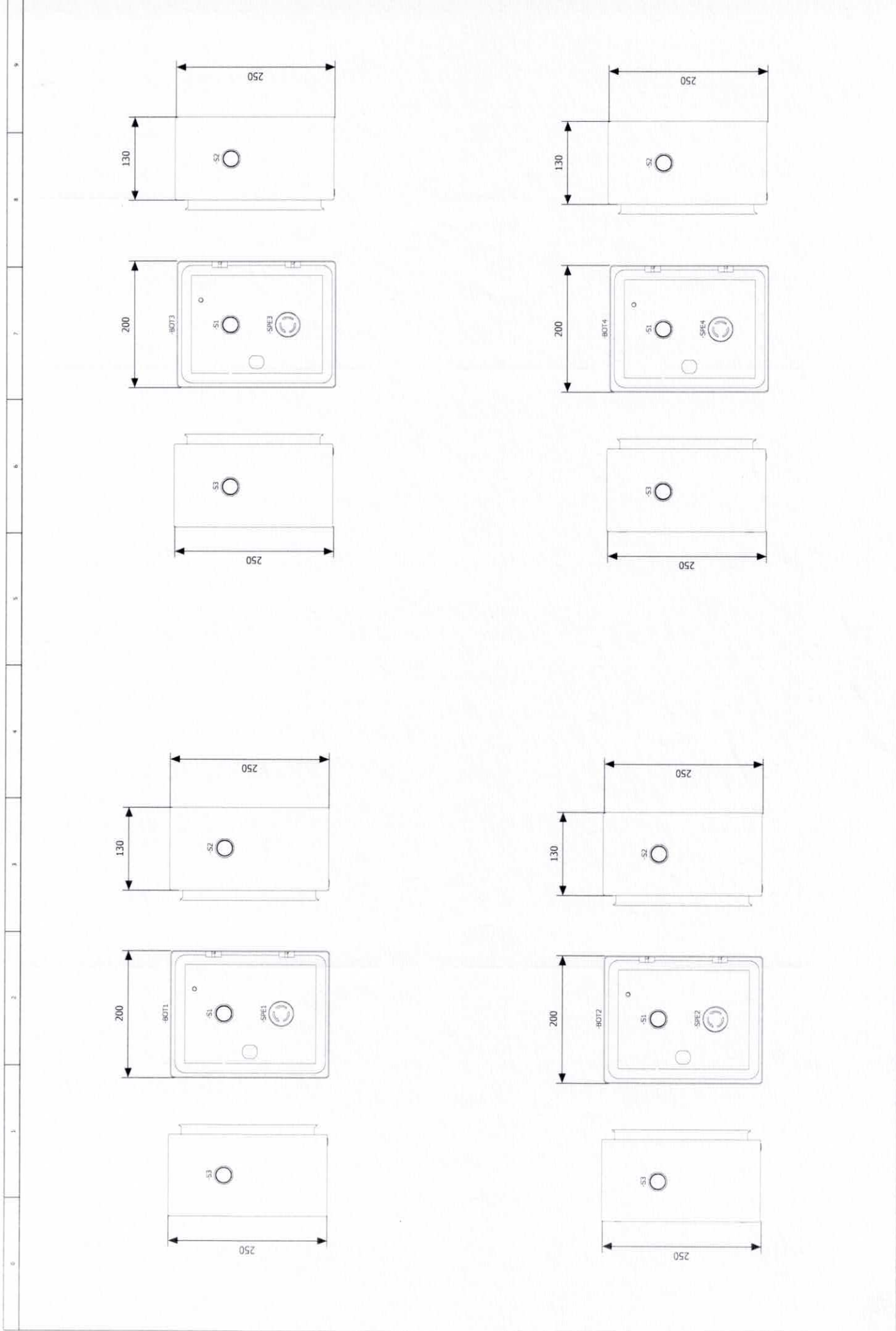
LATOSCHINSKI

LATOSCHINSKI

LATOSCHINSKI



Autor	SERGIO	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK	OF:	9506	Rev.:	6	Subrev.:	34
Fecha	12/09/2024	Nombre	Layout (1)	Inst. (-):	MAIN	Local. (++):	CAB	Envolvente(+):	E0
									Página de




Autor	SERGIO	12/09/2024	OLMAR <sup>®</sup> GRUPOOLMAR	Proyecto	PUERTAS BAUBLOCK Nombre	Layout (II)	OF:	9506	MAIN	Rev.:	6	Subrev.:	E0	Página	35
Fecha	12/09/2024			Inst. (=):	CAB	Local. (++):				Envolverte(+):			de	38	

# RESERVA


<i>Autor</i>	SERGIO	<i>Proyecto</i>	PUERTAS BAUBLOCK	<i>OF:</i>	9506	<i>Rev.:</i>	6	<i>Subrev.:</i>		<i>Página</i>	36
<i>Fecha</i>	12/09/2024	<i>Nombre</i>	RESERVA	<i>Inst.(=):</i>	MAIN	<i>Local.(++):</i>	RES	<i>Envolvente(+):</i>		<i>de</i>	38



# RESERVA

<i>Autor</i>	SERGIO		<i>Proyecto</i>	PUERTAS BAUBLOCK	<i>OF:</i>	9506	<i>Rev.:</i>	6	<i>Subrev.:</i>		<i>Página</i>	37
<i>Fecha</i>	12/09/2024	GRUPOOLMAR	<i>Nombre</i>	RESERVA	<i>Inst.(=):</i>	MAIN	<i>Local.(++):</i>	RES	<i>Envolvente(+):</i>		<i>de</i>	38

# RESERVA

<i>Autor</i>	SERGIO		<i>Proyecto</i>	PUERTAS BAUBLOCK	<i>OF:</i>	9506	<i>Rev.:</i>	6	<i>Subrev.:</i>		<i>Página</i>	38
<i>Fecha</i>	12/09/2024	GRUPOOLMAR	<i>Nombre</i>	RESERVA	<i>Inst.(=):</i>	MAIN	<i>Local.(++):</i>	RES	<i>Envolvente(+):</i>		<i>de</i>	38