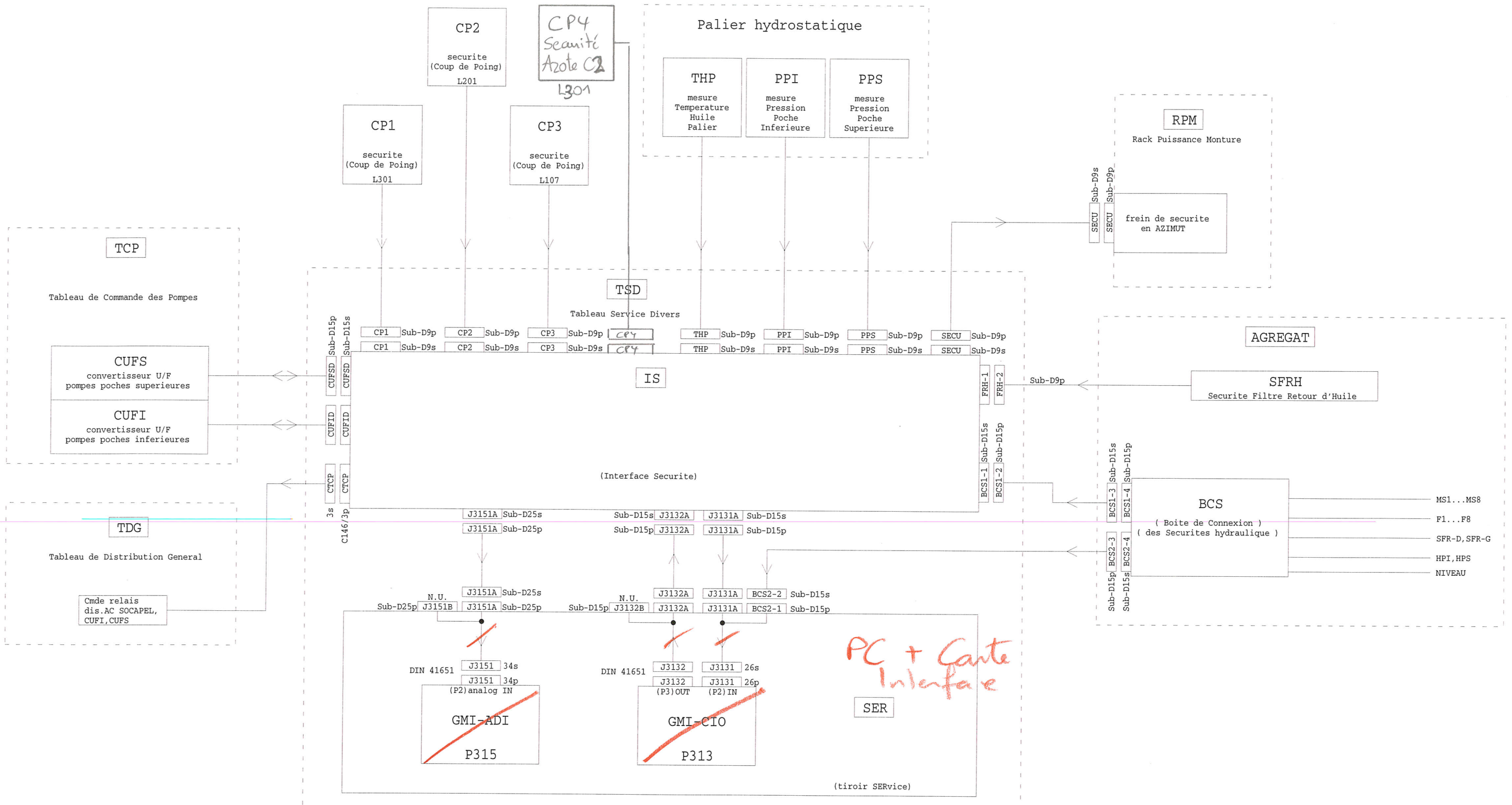


IS	
Schéma de l'interface des sécurités hydraulique, manuel (coup de poing) Ce tiroir se trouve dans le tableau des services divers (TSD) dans le local des pompe (L102).	
- Synoptique du câblage des sécurités	
- Schéma de l'interface	
- Câblage des sécurités arrêt d'urgence (coup de poing) CP1, CP1, CP3	
- Câblage des pressostats des poches	PPS, PPI
- Câblage de la sonde de temp. huile palier	THP
- Câble de sécurité d'arrêt d'urgence	SECU
- Câble de commande pompes + socapel dans TDG CTCP	

GENERALITES (lexique, synoptiques, etc...)
REM (Rack Electronique Monture)
RPM (Rack Puissance Monture)
M1 (Miroir Primaire, pneumatique)
M2 (Miroir Secondaire)
M3 (Miroir déviateur)
RO (dérotateur de champ)
BCO (Boite de Couplage Optique des ...)
CT (système de Codage Télescope)
IS (Interface des Sécurités)
SER (tiroir SERVICE)
TCP (Tableau de Commande des Pompes)
AGREGAT (hydraulique palier)
GFS (Groupe Frigorifique Schwammle)
RTT (Raquettes de Test Télescope)
COUPOLE (cimier, volet, rotation)
RS (Réseau des Services ADAM)
Carte ILS (détail des cartes ILS)
Carte COST (détail des cartes COST)



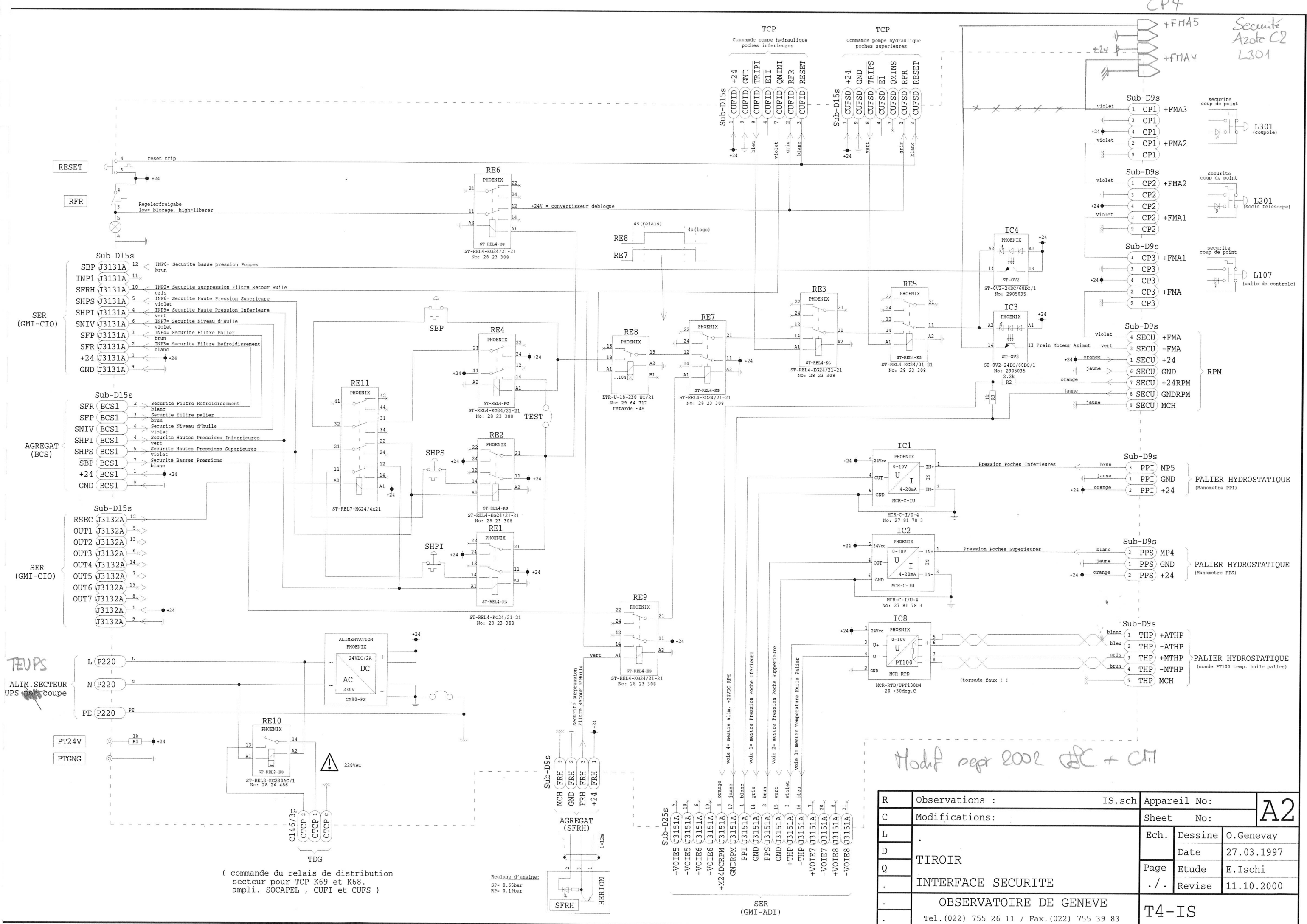


CPY modif PC + C1 Sept 2002

Le tiroir IS est monte dans le tableau TSD (L102 local des pompes)

R	Observations : syn IS syn SECURITES .sch	Appareil No:	A3
C	Modifications:	Sheet No:	
L	SYNOPTIQUE DU CABLAGE	Ech.	O.Genevay
D	DES SECURITES DU TELESCOPE	Date	24.04.1998
Q	INTERFACE SECURITE	Page	E.Ischi
.		./.	Revise 17.08.2000
.	OBSERVATOIRE DE GENEVE		T4-IS
.	Tel.(022) 755 26 11 / Fax.(022) 755 39 83		

CP4
 Sécurité Azote C2 L301



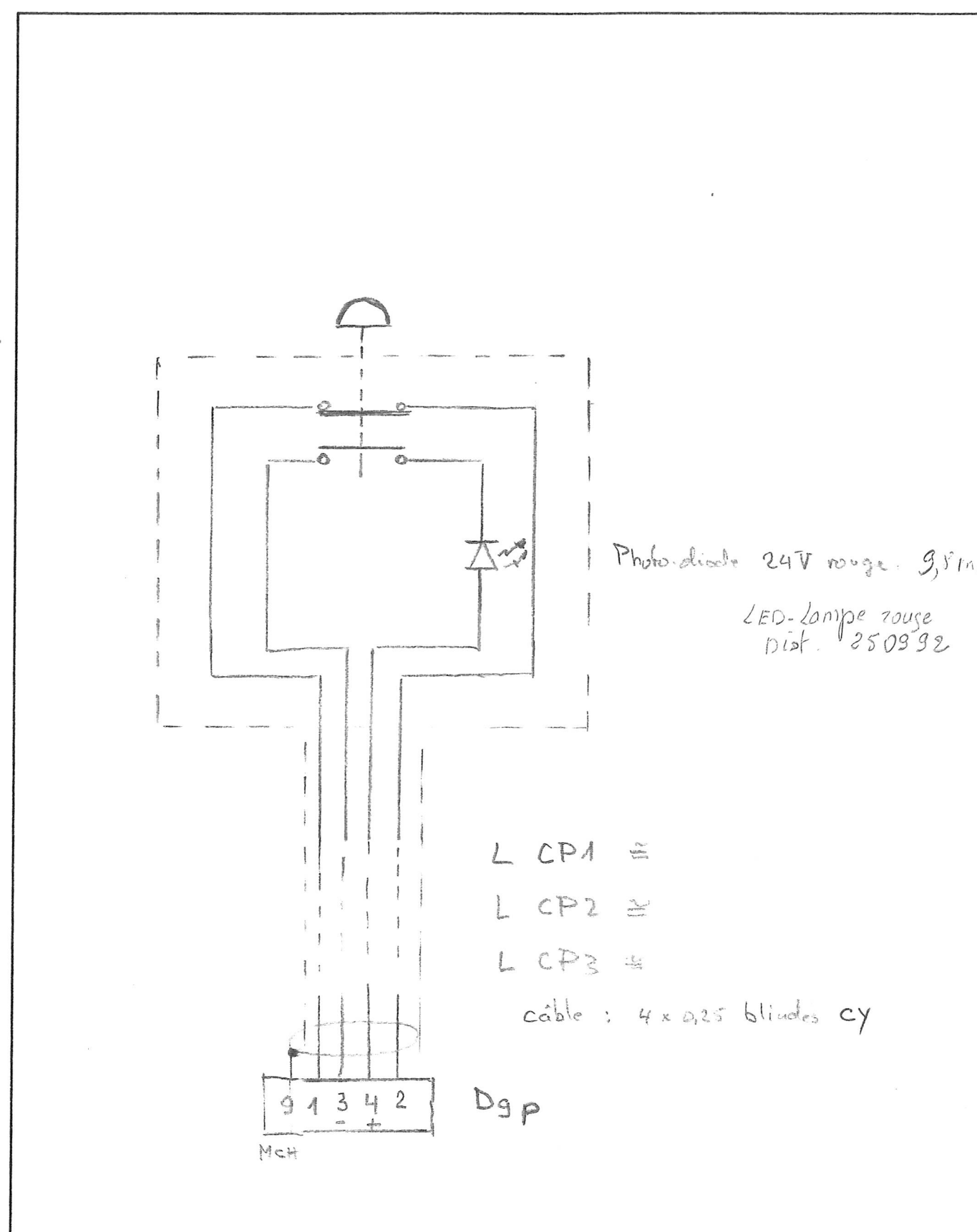
(commande du relais de distribution secteur pour TCP K69 et K68. ampli. SOCAPEL , CUFI et CUPS)

Reglage d'usine:
 SP= 0.65bar
 RP= 0.19bar


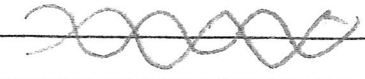


R	Observations :	IS.sch	Appareil No:	A2
C	Modifications:	Sheet	No:	
L	TIROIR	Ech.	Dessine	O.Genevay
D		Date	27.03.1997	
Q	INTERFACE SECURITE	Page	Etude	E.Ischi
.		Revise	11.10.2000	
.	OBSERVATOIRE DE GENEVE	T4-IS		
.	Tel.(022) 755 26 11 / Fax.(022) 755 39 83			

SECU	DESCRIPTION	mm ²	COULEUR	RPM
1	+24		br	1
2	—			2
3	-FMA		d	3
4	+FMA		v	4
5				5
6	GND		b	6
7	+24 RPM		ro	7
8	GND RPM		g	8
9	Blindage Masse chassis.			Nc
D 9P	L = 20m 3x2x0,25 cy			D 9S

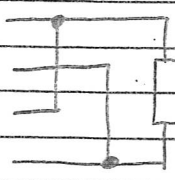
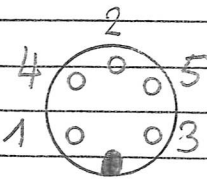
Observations:	Appareil N°:
Modifications:	Câble N°:
SECU LIAISON AES-IS / RPM Cables	Ech: SIGN <i>Bugnet</i>
	DATE <i>25-11-97</i>
	PAGE 1
OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY 022/75526 11	



Observations:	Appareil No:
Modifications:	Sheet No:
<ul style="list-style-type: none"> Câblage des Coup-de-point Interface sécurité IS ARMOIRE ELECTR. SOL AES 	Ech. Dessine <i>M. GEORGE</i>
	Date <i>24.11.97</i>
	Page Etude <i>E.I</i>
OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY 022/755 26 11	

	DESCRIPTION	mm ²	COUL.				THP
THP							
1			G				1
2			br				2
3			V				3
4			J				4
5	MCH	n	J-V				
D							DIN
5P							SOS fer
	L = 15m						
	2x2x0,14 CY						
	<u>Attention</u>						
	SP faut câbler						
	A+ torsadé avec M+						
	A- " " M-						
1	A+		Blanc				1
3	M+		Brun				3
2	A-		Vert				2
4	M-		Jaune				4
5	Blindage		J-V			Boîtier Métal	5
						NC	

Observations:		Appareil N°:	
Modifications: JC 29 Juin 98		Câble N°:	
Ballonge DIN 50S - DE 5P THP AES	Ech:	SIGN	BIGNET
		DATE	20-10-97
	PAGE		
	1		
OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY 022/7552611		T4	

THP	DESCRIPTION	mm ²	COULEUR	THP
1	A+		blanc	
3	M+		brun	
2	A-		vert	
4	M-		Jaune	
5	(Serial Clock du PM 2534)		NC	
Boîtier Métal	Blindage		Blindage	NC
	Sonde PT 100			→
	100Ω = 0,0019°C			
	Câble CY 2x2x0,14 Blindé			
	long = 4,5m PROVISOIRE			
				
	Connect DIN 50P mâle			
	MAK 50P			

Observations:		Appareil N°:	
Modifications:		Câble N°:	
Câblage sonde PT-100 THP AES	Ech:	SIGN	JC
		DATE	29 Juin 98
	PAGE		
	1		
OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY 022/7552611			

IS	DESCRIPTION	mm ²	COULEUR	TDG
				X 63
1	—	0,5	br	1
2	—		b	2
3	—		b	4
	-----		blindage	NC
	2 x 0,5 CY			
	L = 8 m			
	Embruits Phoenix			
	Connect. Amphind 3 p. fem. C146A			
	(distrelec 11 13 51 + 11 13 63 + 11 12 78)			

Observations:	Appareil N°:
Modifications:	Câble N°:
CTCP Interface Sécurité T4	Ech: SIGN Tartarat
	DATE 17/10/96
	PAGE 1
OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY 022/7552611	