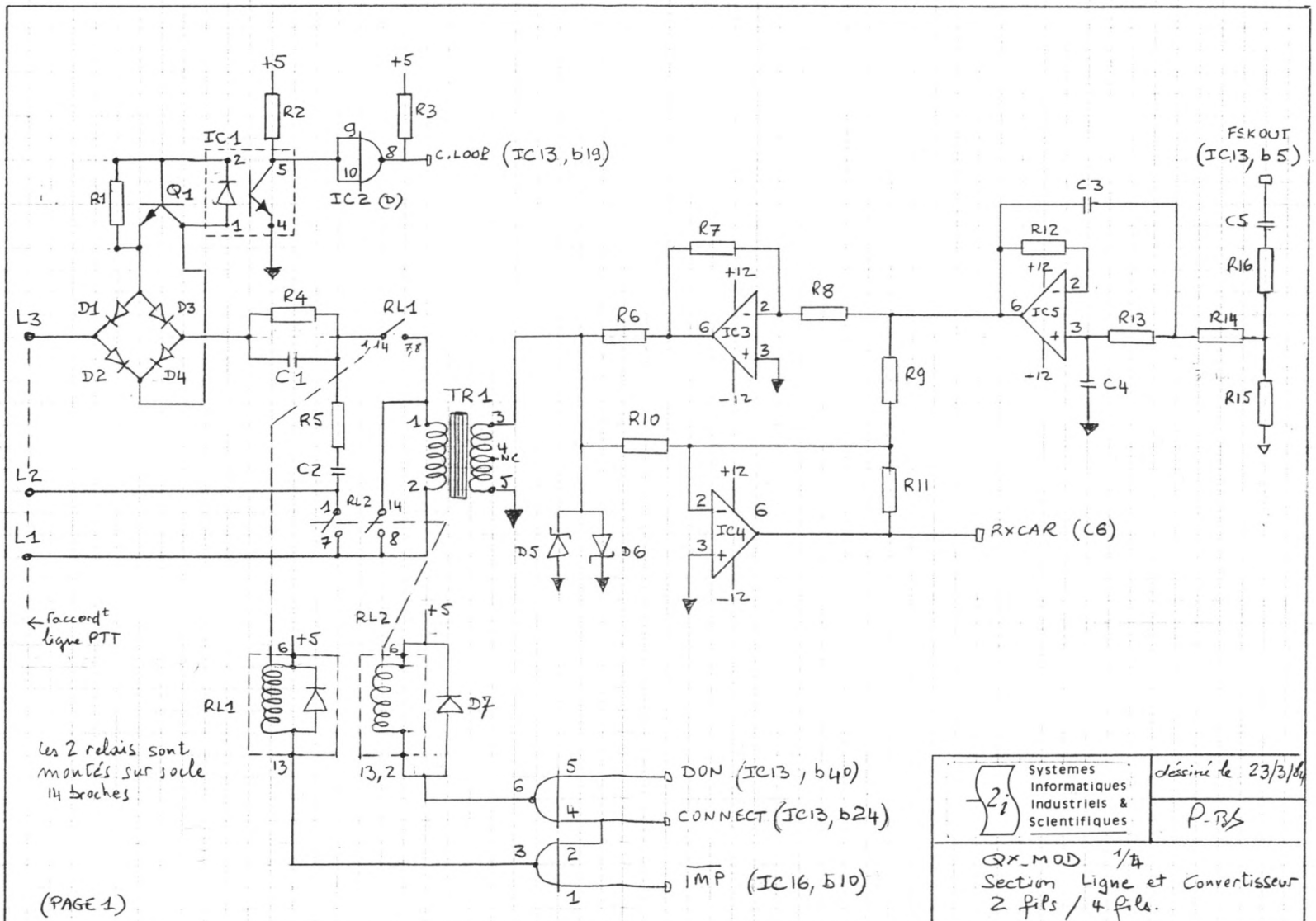
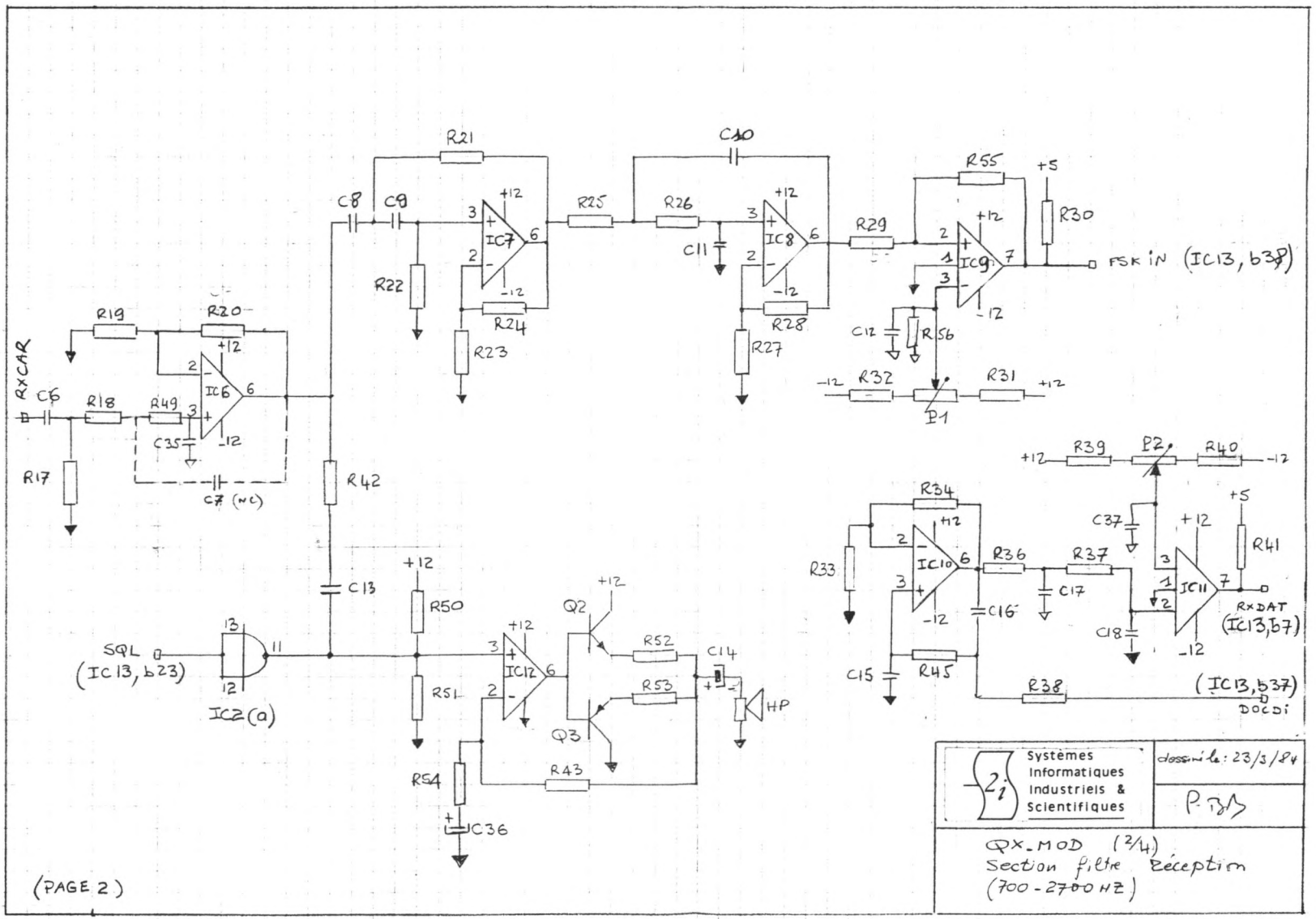
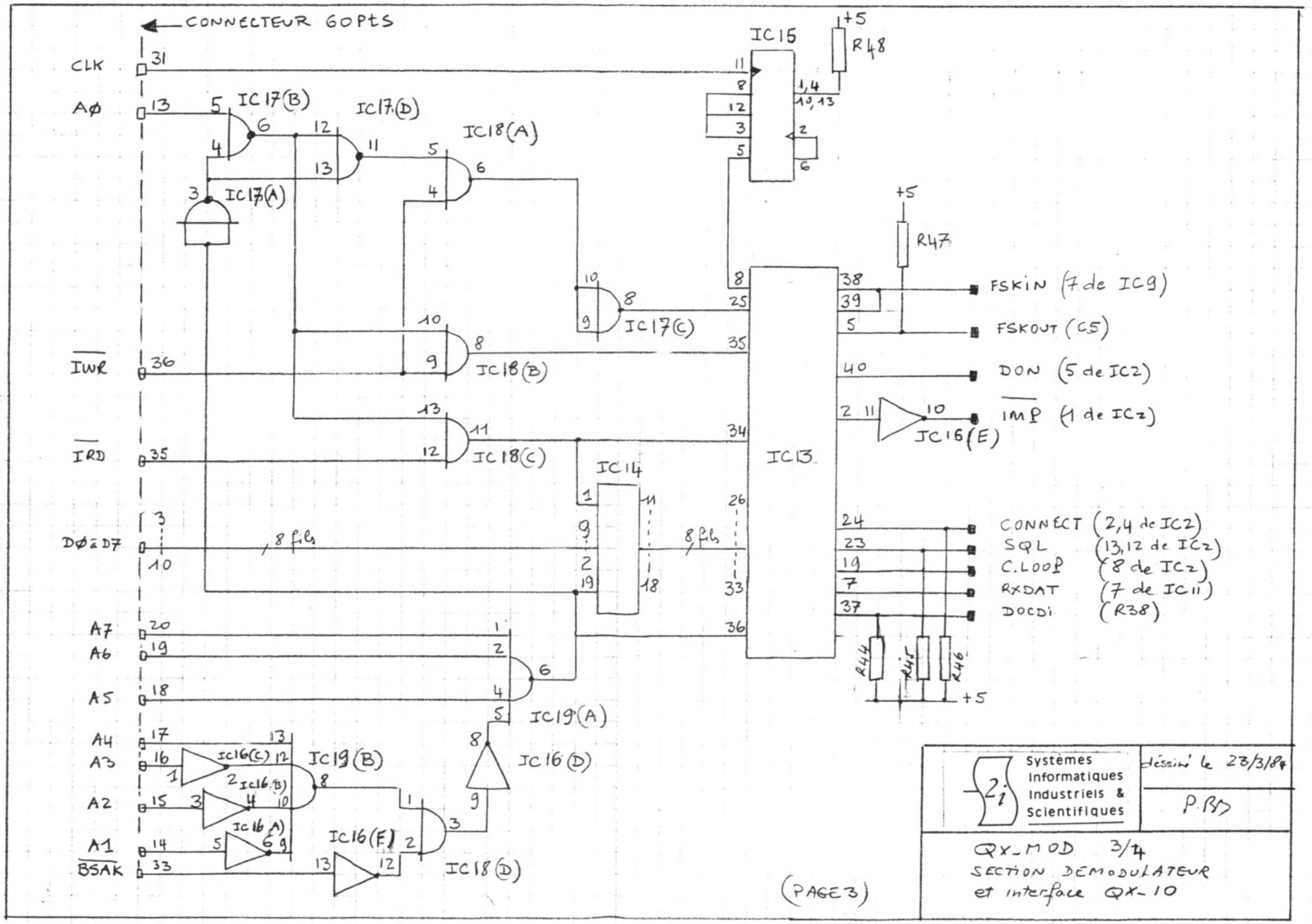
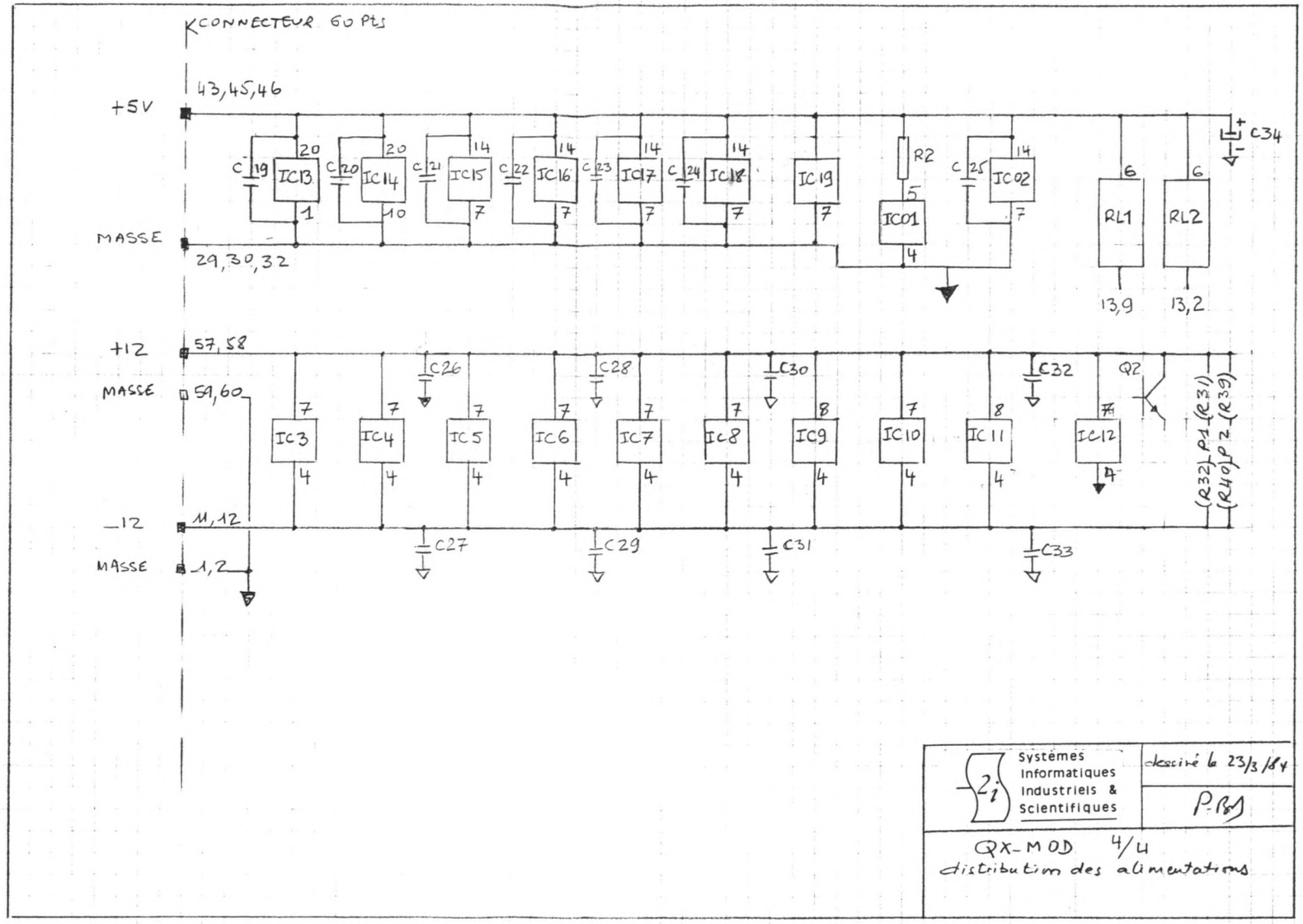
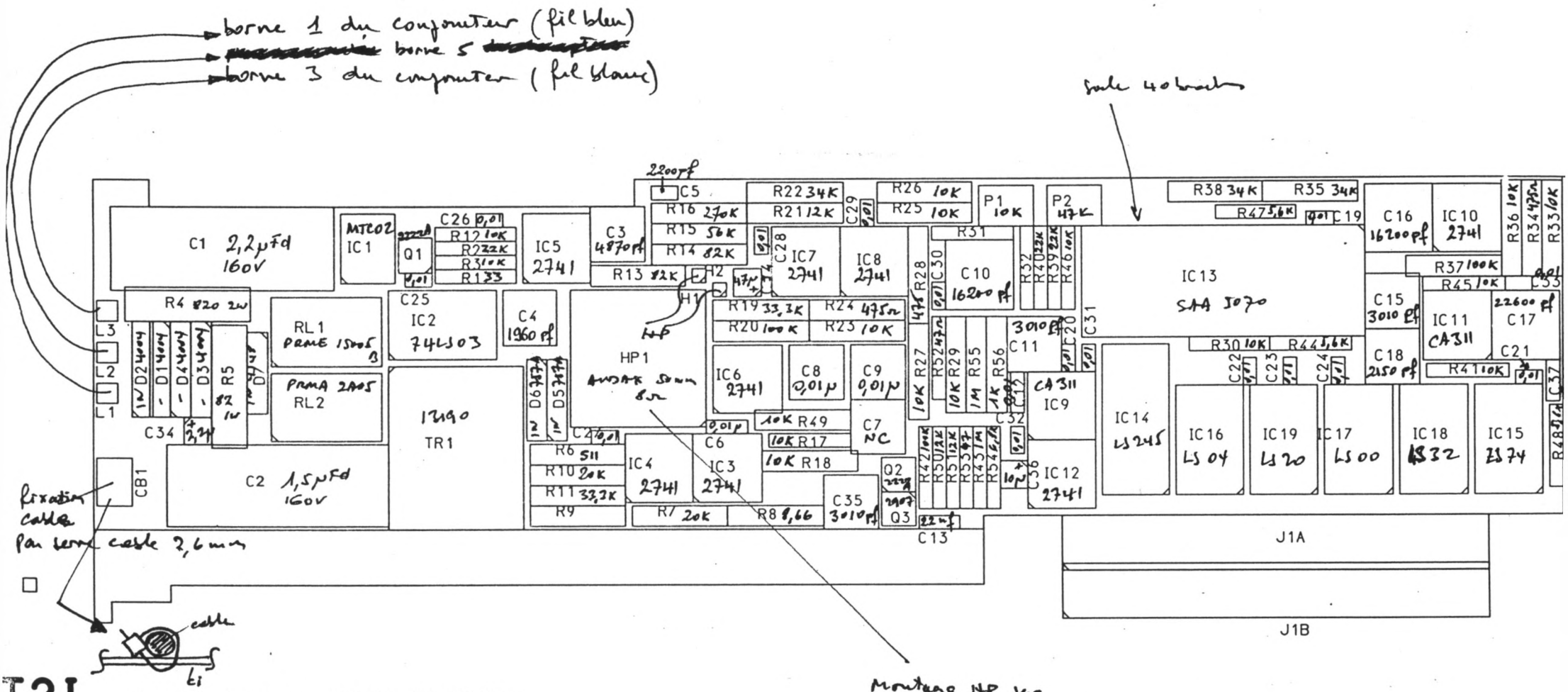

+5
R2
R3
IC1
IC2 (b)
C.LOOP (IC13, b19)
R1
Q1
D1
D2
D3
D4
L3
L2
L1
R4
C1
RL1
R5
C2
RL2
TR1
R6
R7
R8
R9
R10
R11
IC3
IC4
IC5
+12
-12
D5
D6
RXCAR (C6)
C3
R12
R13
R14
R15
R16
C4
C5
FSKOUT (IC13, b5)
← raccordt ligne PTT
RL1
RL2
D7
Les 2 relais sont montés sur socle 14 broches
DON (IC13, b40)
CONNECT (IC13, b24)
IMP (IC16, b10)
(PAGE 1)
Systèmes Informatiques Industriels & Scientifiques
dessiné le 23/3/84
P-B
QX_MOD 1/4
Section Ligne et Convertisseur 2 fils / 4 fils.


RXCAR
C6
R18
R19
R20
R49
IC6
C35
C7 (nc)
R17
R42
C13
SQL
(IC13, b23)
IC2(a)
R21
C8
C9
IC7
R22
R24
R23
R25
C10
R26
C11
IC8
R28
R27
R29
R55
+5
R30
IC9
FSK IN (IC13, b38)
C12
R56
R32
R31
P1
R39
P2
R40
R34
IC10
R33
R36
R37
C16
C17
C37
IC11
R41
C18
RXDAT
(IC13, b37)
C15
R45
R38
(IC13, b37)
DOCDI
R50
R51
IC12
Q2
Q3
R52
R53
C14
HP
R54
R43
IC36
Systèmes Informatiques Industriels & Scientifiques
dessiné le: 23/3/84
P. BB
QX_MOD (3/4)
Section filtre réception
(700 - 2700 HZ)
(PAGE 2)


CONNECTEUR 60Pts
CLK
AØ
IWR
IRD
DØ à D7
A7
A6
A5
A4
A3
A2
A1
BSAK
IC17(B)
IC17(D)
IC17(A)
IC18(A)
IC17(C)
IC18(B)
IC18(C)
IC14
IC19(A)
IC19(B)
IC16(C)
IC16(B)
IC16(A)
IC16(F)
IC16(D)
IC18(D)
IC15
IC13
IC16(E)
+5
R48
R47
R44
R45
R46
FSKIN (7 de IC9)
FSKOUT (C5)
DON (5 de IC2)
IMP (1 de IC2)
CONNECT (2,4 de IC2)
SQL (13,12 de IC2)
C.LOOP (8 de IC2)
RXDAT (7 de IC11)
DOCDi (R38)
8 fils
(PAGE3)
Systèmes Informatiques Industriels & Scientifiques
dessiné le 23/3/84
P.B.
QX_MOD 3/4
SECTION DEMODULATEUR
et interface QX-10


CONNECTEUR 60 Pts
+5V
43,45,46
MASSE
29,30,32
+12
57,58
MASSE
59,60
-12
11,12
MASSE
1,2
IC13
IC14
IC15
IC16
IC17
IC18
IC19
IC01
IC02
IC3
IC4
IC5
IC6
IC7
IC8
IC9
IC10
IC11
IC12
C19
C20
C21
C22
C23
C24
C25
C26
C27
C28
C29
C30
C31
C32
C33
C34
R2
RL1
RL2
13,9
13,2
Q2
(R32) P1 (R31)
(R40) P2 (R39)
Systèmes Informatiques Industriels & Scientifiques
dessiné le 23/3/84
P.BM
QX-MOD 4/4
distribution des alimentations

RL1 et RL2 - boclen 14 b.



T2I Implantation S2IS SA13973

NC = NON câblé

Montage HP sur bague carton type "plombier" avec collage araldite