

NOTICE TECHNIQUE

DU MICRO HP MHX2

ET DU MICRO HP MHX2-T

VERSION	COMMENTAIRES
9109	Création
9210	Evolution (module MHX2 remplacé par le module MHX2B)
9301	Evolution au niveau de la personnalisation du micro pour les réseaux trunks

Cette notice décrit le module : MHX2B

- SOMMAIRE -

	PAGES
1 - CARACTERISTIQUES	1/7
2 - BRANCHEMENTS	2/7
3 - NOMENCLATURE DU MICRO MHX2	3/7
4 - SCHEMA	4/7
5 - IMPLANTATION	5/7
6 - LISTE DES COMPOSANTS	6/7
7 - NOMENCLATURE DU MODULE	7/7

1 - CARACTERISTIQUES DU MODULE MHX2B :

Le micro MHX2B comprend :

- * un préampli microphone avec compresseur,
- * un dispositif de passage en émission par poussoir,
- * un passage de connexions pour le haut-parleur,
- * un dispositif d'envoi d'appel par poussoir,
- * un dispositif de fin d'appel par poussoir,
- * un dispositif de décroché/raccroché par le support micro.

ENTREES/SORTIES DU MODULE MHX2B :

J1 : point de test : entrée BF pour test

arrivée	(P2 : "Mic". Sortie BF amplifiée + alim. (300 mV nominal)
du	(P3 : Masse
câble	(P4 : "BTC". Télécommande émission par mise à la masse
	(P7 : "HP". Entrée HP issue de l'E/R.
	(P8 : "RAC" Télécommande décroché/raccroché
	(P9 : "APP" Télécommande envoi d'appel fin d'appel.
vers	(P5 : HP
HP	(P6 : Masse HP
vers	(P10 : "RAC"
plots	(P11 : "Masse"

COULEURS DES FILS A BRANCHER :

P2 : JAUNE

P3 : NOIR

P4 : VERT

P7 : BLANC

P8 : BLEU

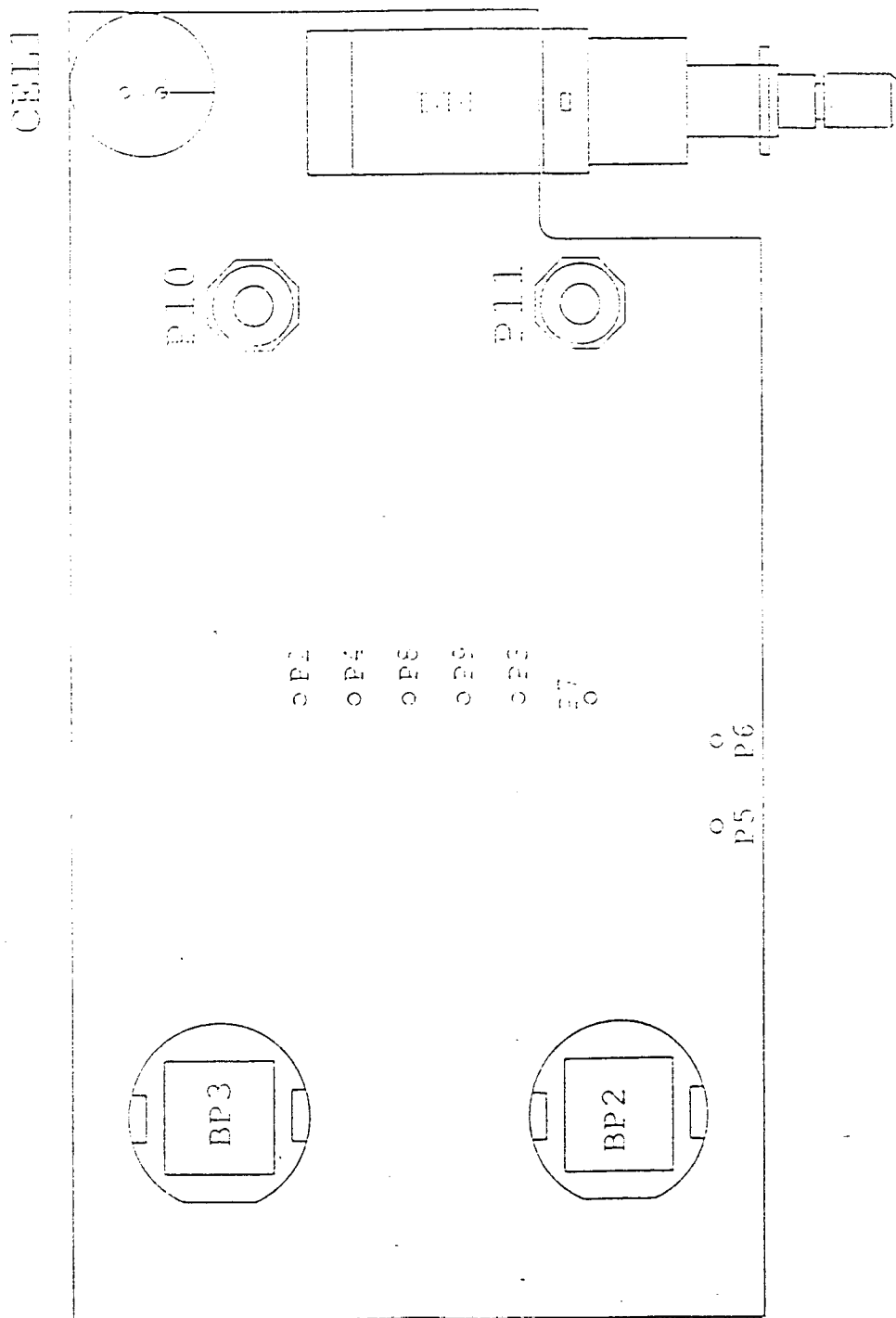
P9 : ROUGE

Personnalisation du micro pour réseaux trunks :

Pour les réseaux trunks, pour les mobiles CSXX4-T, les straps ST1 et ST2 sont ouverts et ST3 est fermé.

L'état de ces 3 straps est inversé pour les micros des mobiles CSXX3-T.

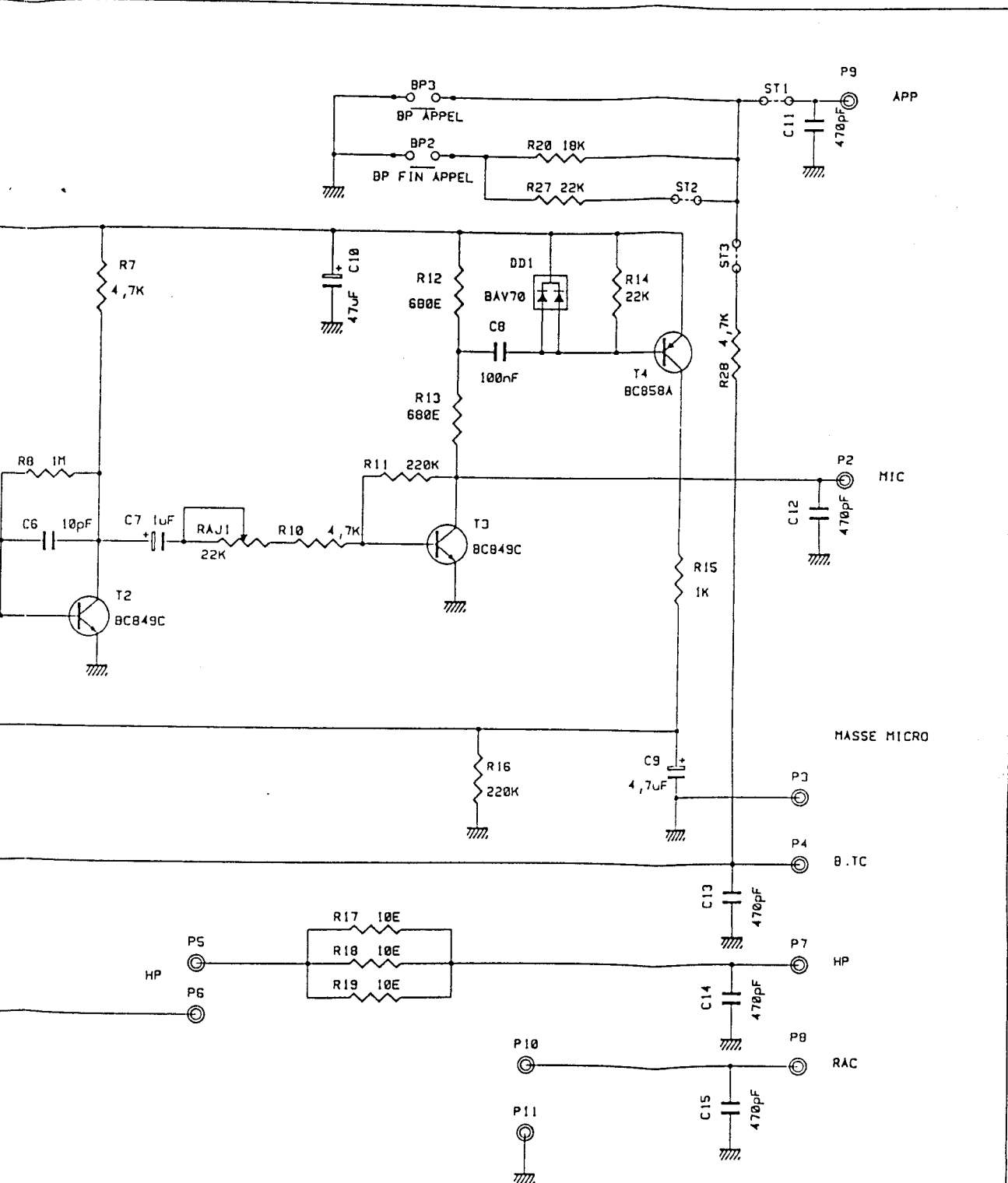
2 - BRANCHEMENTS DU MODULE MHX2B :



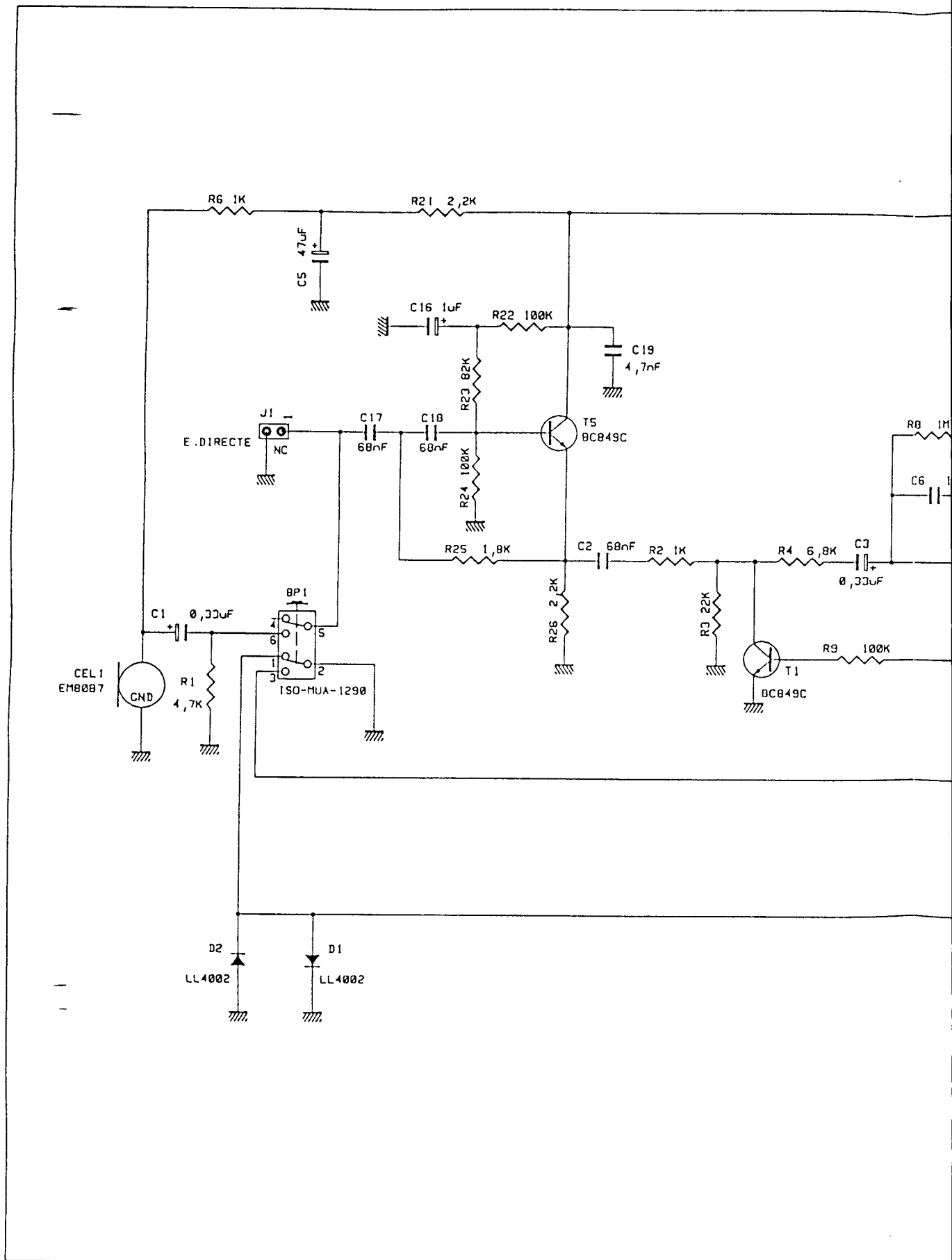
3 - NOMENCLATURE DU MICRO MHX2 :

CODE PRODUIT: 67790 C 2ASS MHX-2				
Li	Pièces	DESIGNATION		Qté
1	550130	C	HP 15E D50 MYL 15W V	1,00
2	625128	C	CORDON MR-10 MODULAR C	1,00
3	625171	XX	BRETELLE 2C AWG 28 R	0,06
4	660246	C	V MET TC FEN 2,5x6 LAI	1,00
5	660700	C	V PLAST TC POZ 2x6 ZN	4,00
6	661115	C	ECROU HU M2,5 ZB	2,00
7	661287	C	ROND PLATE ETR Z D2,5	2,00
8	691286	C	LOGO TALCO MOULE V	1,00
9	691695	C	ETIQ ADHES 12x7 B	1,00
10	760120	C	ATTACHE-CABLES L= 95 V	2,00
11	760200	C	PROTEC PLIO RE15-407	1,00
12	760375	C	JOINT CAOUTCH MIC HP	1,00
13	760430	C	SACHET PLAST 40X60	1,00
14	761120	C	MANCHON MOUSSE P160	1,00
15	761195	C	MOUS.BAFLAG HP RONDE	1,00
16	761291	C	BOUTON MIC-MHX NOIR	1,00
17	761295	C	SUPPORT CONTACT MHX-2	1,00
18	761300	C	BOIT.INF.MICRO HP*BRUT	1,00
19	761310	C1	BOITIER SUP MICRO HP	1,00
20	761420	C	PAST ADHESIVE D18	1,00
21	790420	C1	BOUT ALU SUP MIC HP	1,00
22	790747	C	CONTACT INOX L=12	2,00

4 - SCHEMA DU MODULE MHX2B :

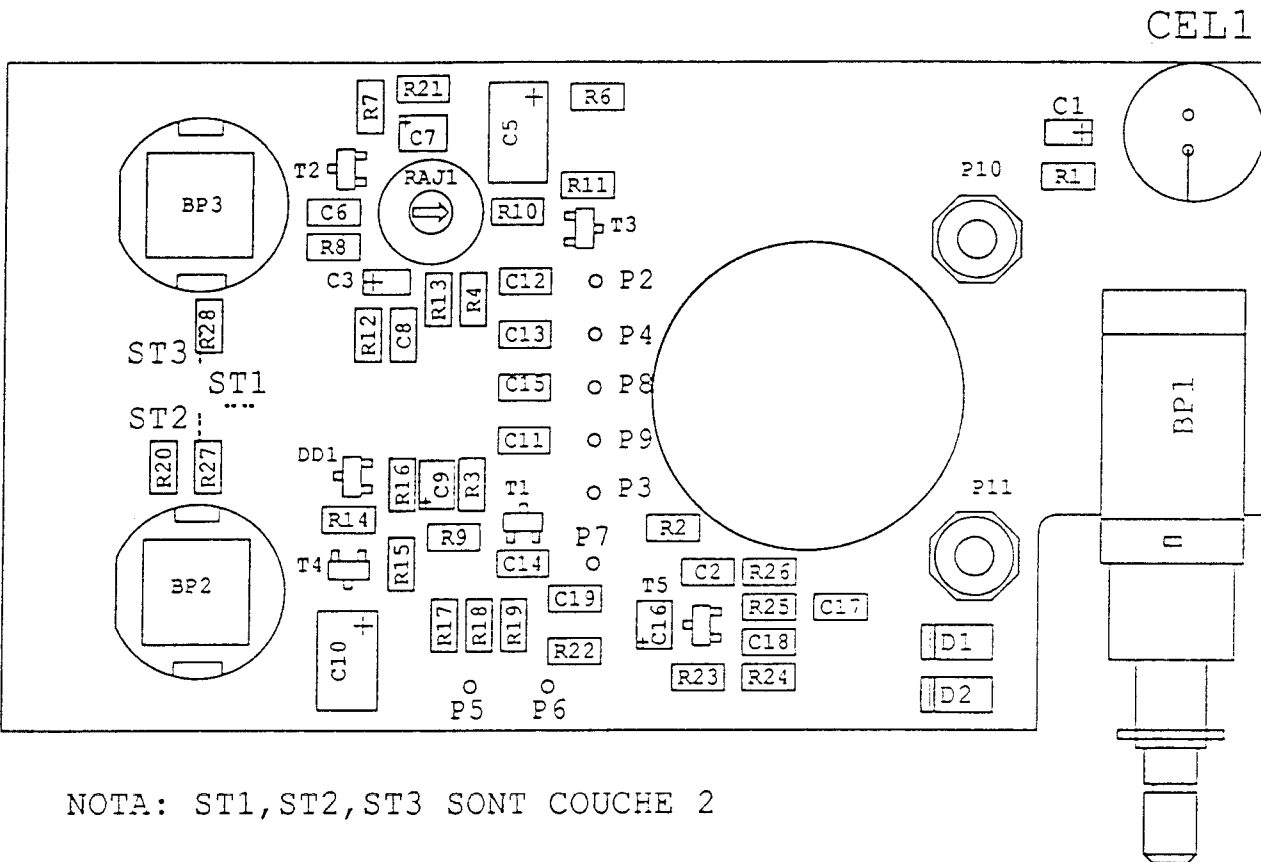


DATE : 14-May-92	HEURE : 14:43:57	DESSINATEUR : RH	VERIFIE LE : 14-05-92	PAR : <i>Briand</i>	TALCO
MODULE MHX2B			0 6 1 7 4 1		
DOCUMENT : SCHEMA REPERES/VALEURS			D 3 1 A		FOLIO : 1 / 1
4 4 1 A		REF CAO : MHX2B	PLAN No 6 6 9 0 0 2 A	FORMAT : A3	ECH :
PROPRIETE DE LA S.A. TALCO NE PEUT ETRE COMMUNIQUE SANS AUTORISATION ECRITE					



5 - IMPLANTATION DU MODULE MHX2B :

vue cote composants



DATE: 14/05/92	PAR: RM	VERIFIE LE: 25-05-92	PAR: <i>Bruno</i>	TALCO
MODULE MHX2B			CODE: 061741	
Document: IMPLANTATION REPERES			D 42, A	FOLIO 1/1
441 A	REF. CAO	MHX2B R2 EQ RP	N: 669003 A	FORMAT: A4 ECH: 2/1
PROPRIETE DE LA S.A. TALCO. NE PEUT ETRE COMMUNIQUE SANS AUTORISATION ECRITE				

6 - LISTE DES COMPOSANTS DU MODULE MHX2B :

REPERE	CODE	VALEUR	MODELE	PT
-----	-----	-----	-----	----
BP1	470265	ISO-MUA-1290	MUA-1290	
BP2	823806	BP FIN APPEL	D6-JAUNE	
BP3	823805	BP APPEL	D6-JAUNE	
C1	141420	0,33uF	A-25V	
C2	141268	68nF	CX7R-1206	
C3	141420	0,33uF	A-25V	
C5	141690	47uF	D-10V	
C6	141122	10pF	CNPO-1206	
C7	141635	1uF	B2-35V	
C8	141270	100nF	CX7R-1206	
C9	141655	4,7uF	B2-10V	
C10	141690	47uF	D-10V	
C11	141142	470pF	CNPO-1206	
C12	141142	470pF	CNPO-1206	
C13	141142	470pF	CNPO-1206	
C14	141142	470pF	CNPO-1206	
C15	141142	470pF	CNPO-1206	
C16	141635	1uF	B2-35V	
C17	141268	68nF	CX7R-1206	
C18	141268	68nF	CX7R-1206	
C19	141254	4,7nF	CX7R-1206	
CEL1	551152	EM80B7	EM80B7	
D1	143110	LL4002	SOD87	
D2	143110	LL4002	SOD87	
DD1	143116	BAV70	SOT23	
J1	NON CABLE	NC	2PT-M-D	2
R1	140154	4,7K	1206	
R2	140146	1K	1206	
R3	140162	22K	1206	
R4	140156	6,8K	1206	
R6	140146	1K	1206	
R7	140154	4,7K	1206	
R8	140182	1M	1206	
R9	140170	100K	1206	
R10	140154	4,7K	1206	
R11	140174	220K	1206	
R12	140144	680E	1206	
R13	140144	680E	1206	
R14	140162	22K	1206	
R15	140146	1K	1206	
R16	140174	220K	1206	
R17	140122	10E	1206	
R18	140122	10E	1206	
R19	140122	10E	1206	
R20	140161	18K	1206	
R21	140150	2,2K	1206	
R22	140170	100K	1206	
R23	140169	82K	1206	
R24	140170	100K	1206	
R25	140149	1,8K	1206	
R26	140150	2,2K	1206	
R27	140162	22K	1206	

CODE PRODUIT:		61741 C 1MOD		MHX-28		
L1	Pièces	DESIGNATION				Qté
1	140122	C	R CMS	10	E 1206 B	3,00
2	140144	C	R CMS	680	E 1206 B	2,00
3	140146	C	R CMS	1	KE 1206 B	3,00
4	140149	C	R CMS	1,8	KE 1206 B	1,00
5	140150	C	R CMS	2,2	KE 1206 B	2,00
6	140154	C	R CMS	4,7	KE 1206 B	4,00
7	140156	C	R CMS	6,8	KE 1206 B	1,00
8	140161	C	R CMS	18	KE 1206 B	1,00
9	140162	C	R CMS	22	KE 1206 B	3,00
10	140169	XXXR	CMS	82	KE 1206 B	1,00
11	140170	C	R CMS	100	KE 1206 B	3,00
12	140174	C	R CMS	220	KE 1206 B	2,00
13	140182	C	R CMS	1	ME 1206 B	1,00
14	141122	C	C CNP0	10	pF 1206 B	1,00
15	141142	C	C CNP0	470	pF 1206 B	5,00
16	141254	C	C CX7R	4,7	nF 1206 B	1,00
17	141268	C	C CX7R	68	nF 1206 B	3,00
18	141270	C	C CX7R	100	nF 1206 B	1,00
19	141420	C	C TANT	0,33uF	A 25V B	2,00
20	141635	C	C TANT	1	uF B2 35V B	2,00
21	141655	C	C TANT	4,7	uF B2 10V B	1,00
22	141690	C	C TANT	47	uF D 10V B	2,00
23	143110	C	D LL	4004	S0D87 B	2,00
24	143116	C	D	BAV70	S0T23 B	1,00
25	144105	C	T BC	858A	PNP S0T 23 B	1,00
26	144130	C	T BC	849C	NPN S0T 23 B	4,00
27	184600	C	R AJ	22	KE T7YB V	1,00
28	470265	C	COMMUT	MUA 1290	ISO V	1,00
29	551152	C	CELL. ELECTRET	EM80B7V		1,00
30	742558	C	C IMP	MHX-B		1,00
31	823805	C	BOUT	APPEL*441243*		1,00
32	823806	C	BOUT FIN	APPEL*441243*		1,00
33	824530	C1	CALE	D6		2,00