

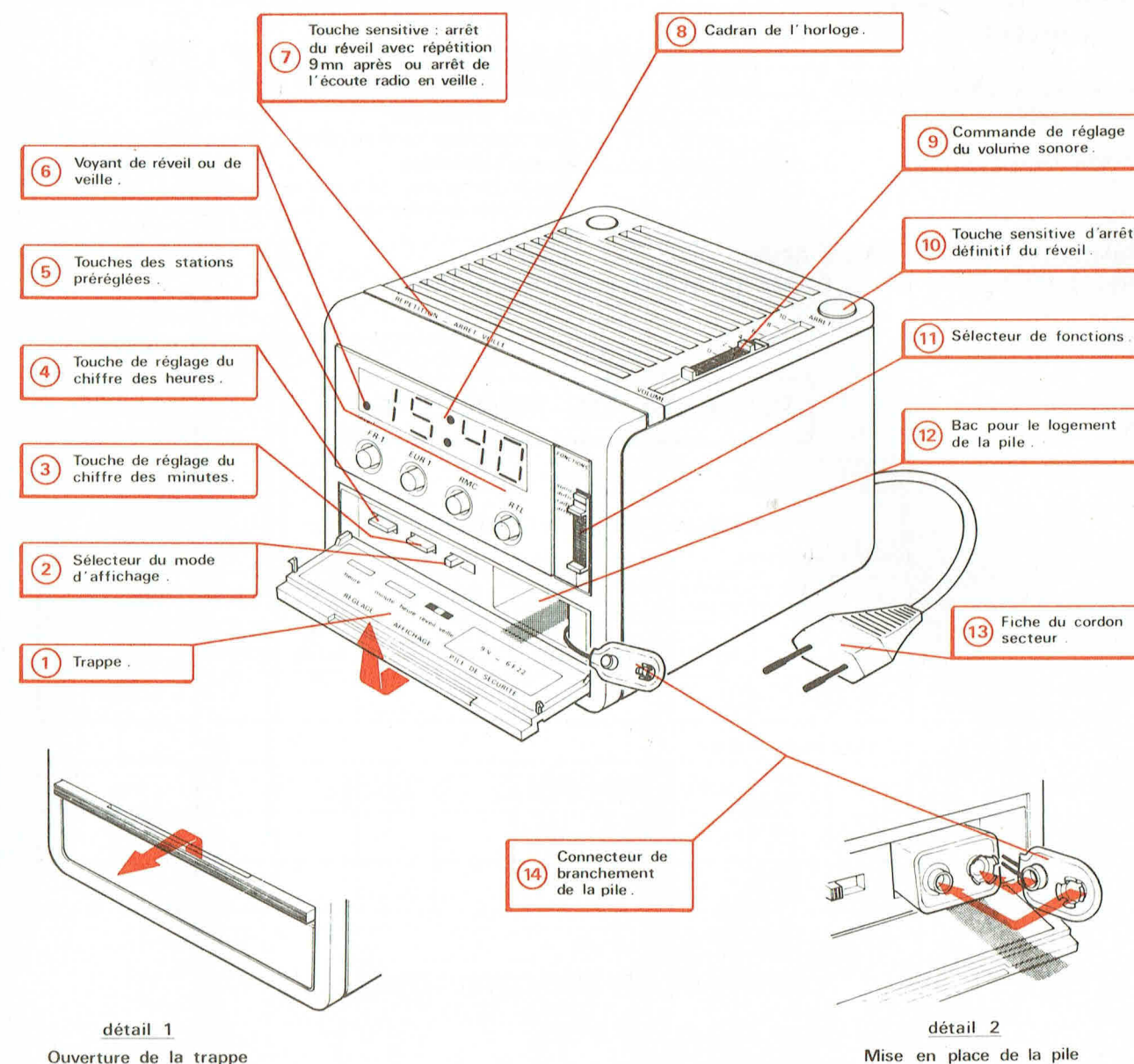
Continental Edison

RECEPTEUR RADIO-REVEIL RR 5070



service après-vente BP.110 7 rue ampère 91302 massy tel 920 84 72

PRISES ET COMMANDES DE L'APPAREIL



CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

TYPE D'APPAREIL	Radio-réveil à affichage lumineux. 7 segments équipé d'une batterie alimentant l'horloge en cas de coupure secteur.
ALIMENTATION	220 V - 50 Hz
CONSUMMATION	3 W.
PUISSANCE NOMINALE DE SORTIE	400 mW sur $Z = 8\Omega$ à $f = 1$ kHz pour $d = 10\%$.
HAUT-PARLEUR	$\varnothing 7,7$ cm - $Z = 8\Omega$.
DIMENSIONS	L - H - P = 116 mm.
MASSE	880 g.
A - RECEPTEUR DE RADIODIFFUSION	
COLLECTEUR D'ONDES	Antenne cadre

- STATIONS PREREGLEES : 4 stations prérégées
FR1 - 164 kHz
EUR1 - 185 kHz
RMC - 218 kHz
RTL - 236 kHz.
- SENSIBILITES HF UTILISABLES : 2,5 mV/m pour S/B = 20 dB et 30% de modulation.
- B - HORLOGE
- TYPE : Electronique.
- ALIMENTATION AUXILIAIRE : 1 pile 9 V - Type 6 F 22
- AFFICHAGE : Heures et minutes } à diodes
Signalisation mode de veille } électroluminescentes
- MODE DE REVEIL : Radio + sonnerie
Répétition toutes les 9 mn après arrêt manuel
Répétition automatique, durée 2 heures, toutes les 24 heures.
- PRECISION DE L'HEURE DE REVEIL : 1 mn
- PROGRAMMATION DE LA DUREE D'ECOUTE ... : De 0 à 1 h 59 mn.

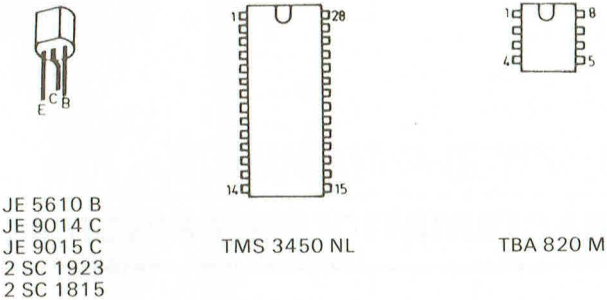
SCHÉMA DE PRINCIPE

TABLEAUX DES SEMI-CONDUCTEURS

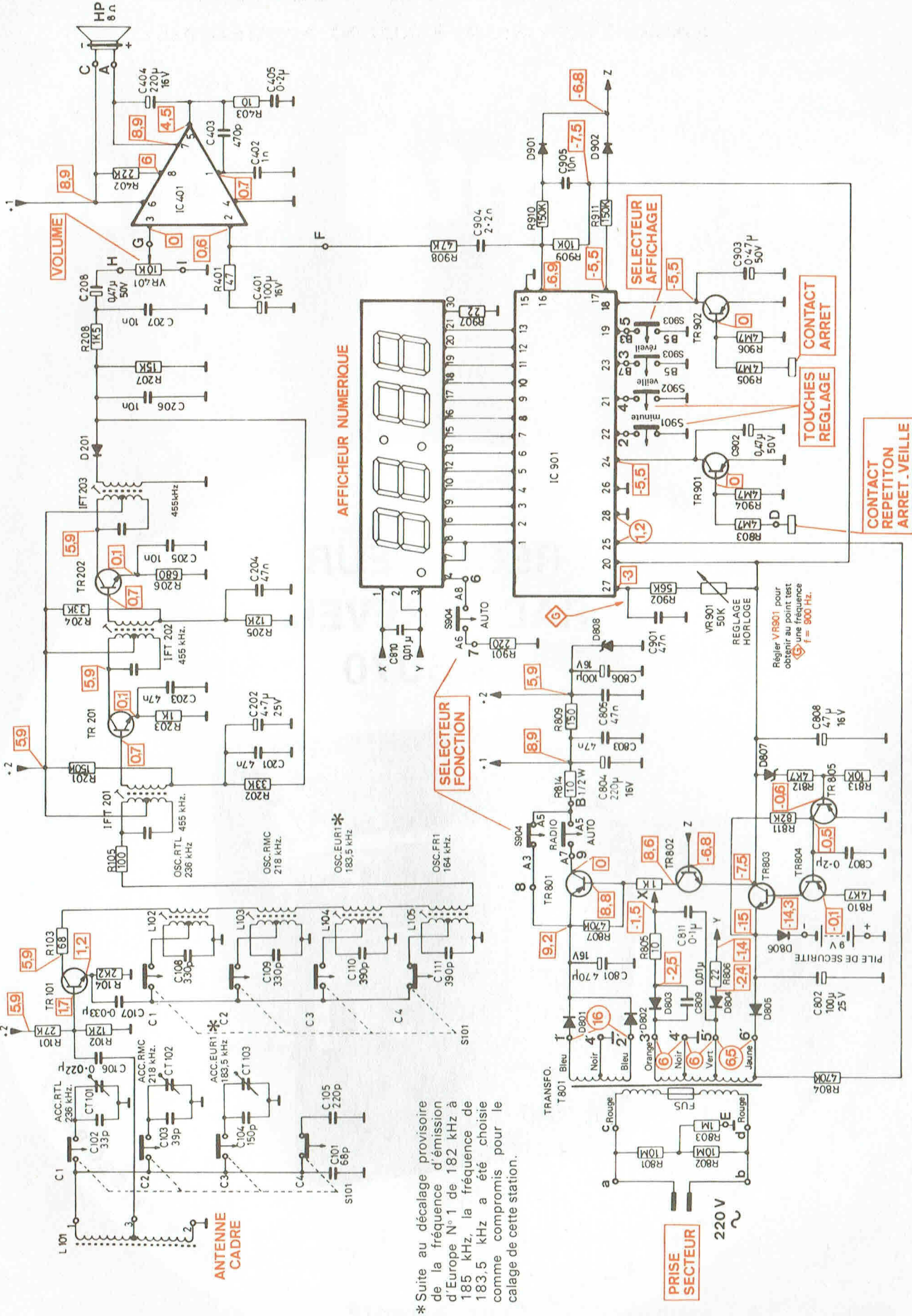
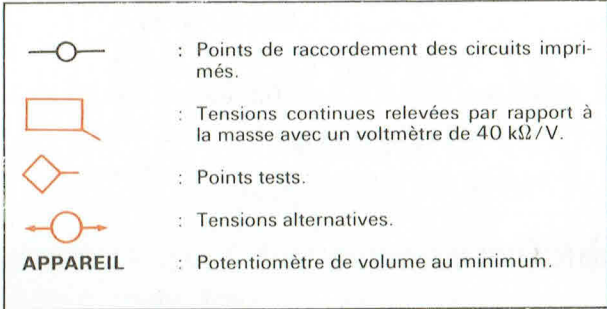
PLATINE HORLOGE									
REPERES	TR801	TR802 TR803	TR804 TR805	TR901 TR902	D801 à D805	D806	D807	D901 D902	IC901
SEMI-CONDUCTEURS GERES	JE 5610B	JE 9014C	JE 9015C	JE 9015C	1N 4001	1N 4148	RD6,8 EB3	1N 4148	TMS 3450NL
SEMI-CONDUCTEURS DE REMPLACEMENT									

PLATINE PRINCIPALE					
REPERES	TR101	TR201 TR202	D201	D808	IC401
SEMI-CONDUCTEURS GERES	2SC 1923	2SC 1815	H32	RD5,6 EB3	TBA 820M
SEMI-CONDUCTEURS DE REMPLACEMENT					

BROCHAGE DES SEMI-CONDUCTEURS

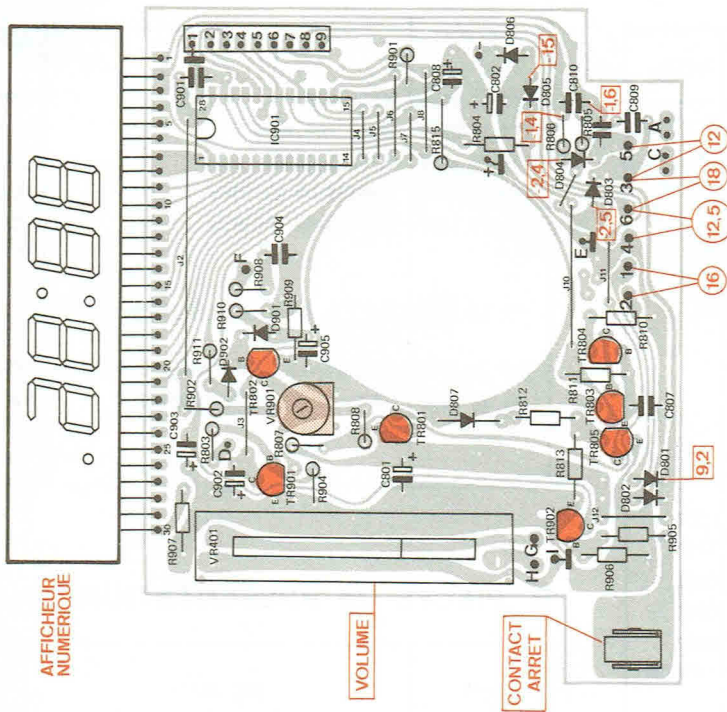


LEGENDES ET CONDITIONS DE MESURES

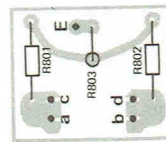


CIRCUITS IMPRIMÉS : IMPLANTATION DES ÉLÉMENTS

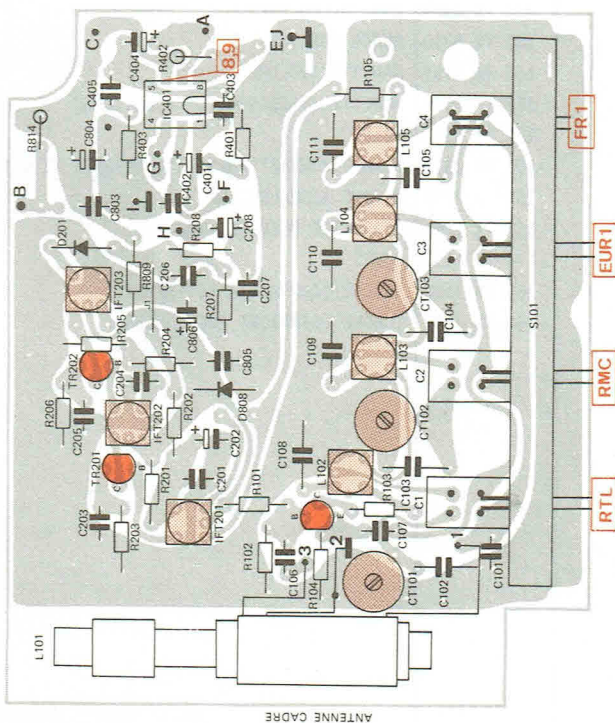
PLATINE HORLOGE (côté éléments)



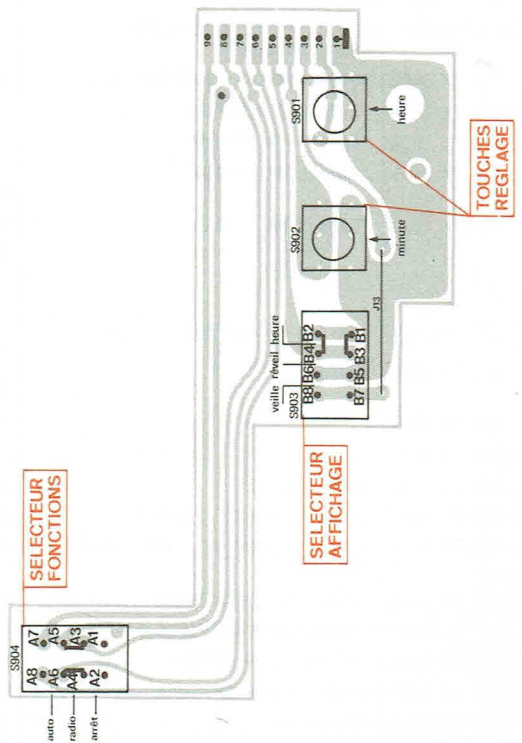
PLATINE ALIMENTATION SECTEUR (côté éléments)



PLATINE PRINCIPALE (côté cuivre)



PLATINE SELECTEUR DE FONCTIONS (côté cuivre)



LISTES DES PIÈCES DETACHÉES

A - PIÈCES DE CHASSIS

CODE	DESIGNATION	REPERE
101 TX 8306	BOITIER PLASTIQUE (PLATINE ALIMENTATION)	
101 TX 8307	CHASSIS PLASTIQUE	
824 TX 0011	CORDON D'ALIMENTATION	
580 TX 0346	HAUT-PARLEUR Ø : 77mm Z : 8Ω	
101 TX 8305	LAME CONTACT (REPETITION/ARRET VEILLE)	
196 TX 1432	PLATINE ALIMENTATION SECTEUR EQUIPEE	
433 TX 0285	TRANSFORMATEUR D'ALIMENTATION (T801)	
196 TX 1429	PLATINE HORLOGE EQUIPEE	
276 TX 0713	AFFICHEUR LT637DP	
101 TX 8309	BOBINE	L801
276 TX 0699	CIRCUIT INTEGRE TMS3450NL	IC901
207 TX 1174	CONDENSATEUR CHIMIQUE 470µF 16V	C801
207 TX 1546	CONDENSATEUR CHIMIQUE 100µF 25V	C802
240 TX 0165	CONDENSATEUR CHIMIQUE 47µF 16V	C808
240 TX 0160	CONDENSATEUR CHIMIQUE 0,47µF 63V	C902/903
101 TX 8018	CONNECTEUR AUTOSERRABLE 1 VOIE	
101 TX 8310	CONNECTEUR FEMELLE 9 VOIES	
273 TX 0025	DIODE IN4001	D801a805
273 TX 0200	DIODE IN4148	D806/901 902
273 TX 0719	DIODE RD6,8EB3	D807
101 TX 8308	LAME CONTACT (ARRET REVEIL)	
207 TX 1501	POTENTIOMETRE A GLISSIERE 10KΩ D (VOLUME)	VR401
207 TX 0491	POTENTIOMETRE AJUSTABLE 10kΩ	VR901
101 TX 2376	PRISE CONTACT PILE	
270 TX 1032	TRANSISTOR JE5610B	TR801
270 TX 0985	TRANSISTOR JE9014C	TR802/803
270 TX 1030	TRANSISTOR JE9015C	TR804/805/901/902
196 TX 1430	PLATINE PRINCIPALE EQUIPEE	
101 TX 8313	BOBINE	IFT201/202
101 TX 8314	BOBINE	IFT203
101 TX 8312	BOBINE	L102a105
614 TX 2133	CADRE EQUIPE	L101
276 TX 0471	CIRCUIT INTEGRE TBA820M	IC401
512 TX 0454	CLAVIER 4 TOUCHES (FR1/EUR1/RMC/RTL)	S101
207 TX 1203	CONDENSATEUR CHIMIQUE 4,7µF 25V	C202
240 TX 0160	CONDENSATEUR CHIMIQUE 0,47µF 63V	C208
207 TX 0220	CONDENSATEUR CHIMIQUE 100µF 16V	C401/806
240 TX 0229	CONDENSATEUR CHIMIQUE 220µF 16V	C404/804
207 TX 1515	CONDENSATEUR AJUSTABLE 4,5 à 70pF	CT101a 103

CODE	DESIGNATION	REPERE
273 TX 0679	DIODE H32	D201
273 TX 0729	DIODE RD5,6EB3	D808
101 TX 8311	SUPPORT CADRE	
270 TX 0948	TRANSISTOR 2SC1923	TR101
270 TX 1142	TRANSISTOR 2SC1815	TR201/202
196 TX 1431	PLATINE SELECTEURS DE FONCTIONS EQUIPEE	
101 TX 8316	COMMUTATEUR (AFFICHAGE/FONCTIONS)	S903/904
101 TX 8315	CONTACTEUR (HEURE/MINUTE)	S901/902

B - PIÈCES DE PRESENTATION

CODE	DESIGNATION
600 TX 0315	COFFRET PLASTIQUE
600 TX 0314	DESSUS DE COFFRET
166 TX 1498	ENSEMBLE TOUCHES (HEURE/MINUTE)
614 TX 2138	FACADE
600 TX 0313	FOND DE COFFRET
101 TX 8318	GLACE HORLOGE
166 TX 1497	MANETTE (VOLUME)
166 TX 1499	MANETTE (SELECTEUR DE FONCTIONS)
101 TX 8317	PIED
101 TX 8319	PLAQUE CONTACT (REPETITION-ARRET VEILLE)
152 TX 2292	PLAQUE SIGNALETIQUE
152 TX 2293	PLAQUETTE DECOREE (PORTE)
614 TX 2137	PORTE
166 TX 1500	TOUCHE (CONTACT-ARRET REVEIL)
166 TX 1501	TOUCHE (STATIONS PREREGLEES)

Les descriptions et caractéristiques figurant sur ce document sont données à titre d'information et non d'engagement. En effet, soucieux de la qualité de nos produits, nous nous réservons le droit d'effectuer, sans préavis, toute modification ou amélioration.

Tous droits de reproduction, de traduction, d'adaptation et d'exécution réservés pour tous pays.