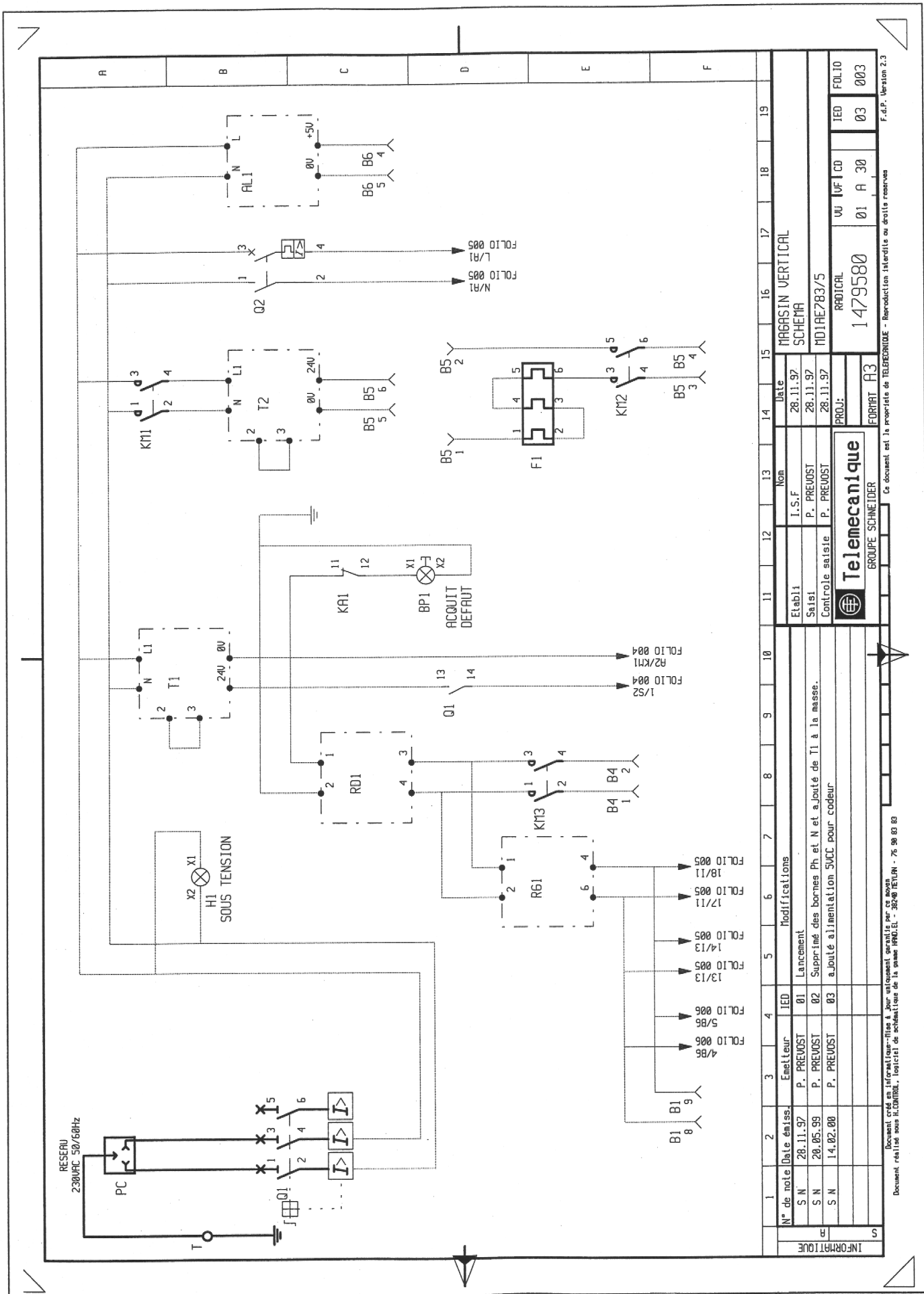
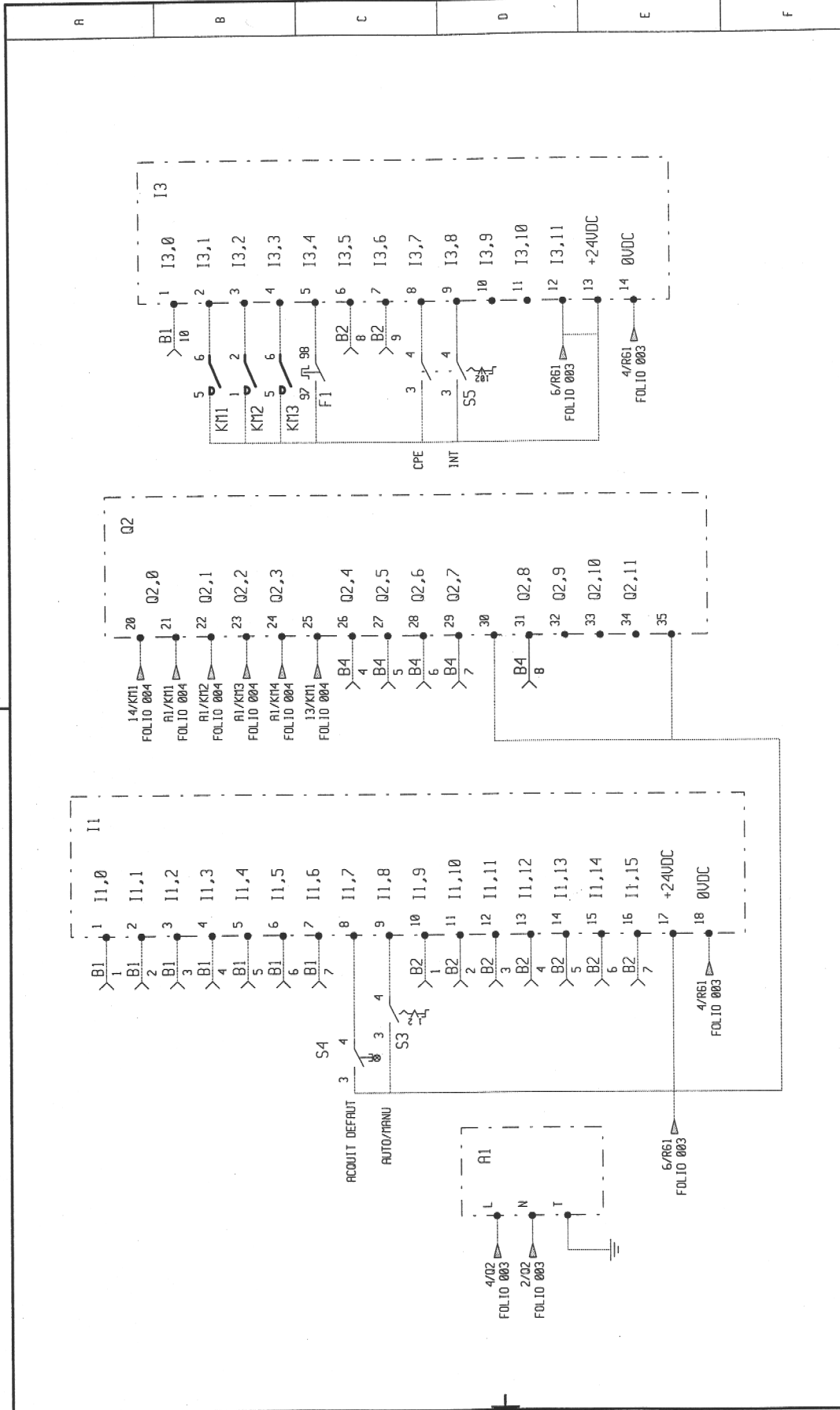




INFORMATIQUE										MAGASIN VERTICAL									
N° de note	Date émiss.	Emetteur	IED	Modifications						Date									
S N	28.11.97	P. PREVOST	01	Lancement						28.11.97									
S N	20.05.99	P. PREVOST	02	Supprimé des bornes Ph et N et ajouté de T1 à la masse.						28.11.97									
S N	14.02.00	P. PREVOST	03	ajouté alimentation SUCC pour codeur						28.11.97									
				PROJ:						RADICAL									
				1479580						FOLIO									
				01 A 30						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									
				FOLIO						03 003									

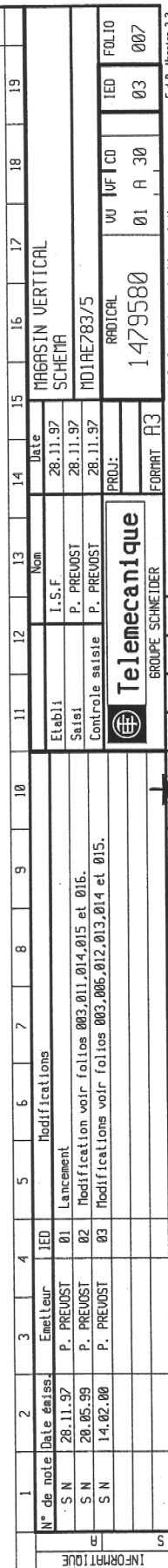




		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
N° de note		Date émiss.		Émetteur		IED		Modifications													
S N		28.11.97		P. PREVOST		01		Lancement				Établi		I.S.F.		28.11.97					
S N		20.05.99		P. PREVOST		02		Modification voir folios 003,011,014,015 et 016.				Saisi		P. PREVOST		28.11.97					
S N		14.02.00		P. PREVOST		03		Modifications voir folios 003,005,012,013,014 et 015.				Contrôle saisie		P. PREVOST		28.11.97					
S														Telemecanique		PROJ:		RADICAL		FOLIO	
																1479580		VU		IED	
																		01 A 30		03	
																				005	
5																		FORMAT A3			

Document créé en informatique - mise à jour uniquement garantie par les auteurs.
Document réalisé sous H.CORREL, logiciel de schématisation de la gamme MAGASIN - 302-90 TELUN - 74 98 03 83

F.d.P. Version 2.3



ADRESSE AUTOMATE	FONCTION	REPERAGE FILAIRE
	AFFECTATION DES ENTREES	
Z11.0	CLAVIER A3 SORTIE A	
Z11.1	CLAVIER A3 SORTIE B	
Z11.2	CLAVIER A3 SORTIE C	
Z11.3	CLAVIER A3 SORTIE D	
Z11.4	CLAVIER A3 SORTIE ST	
Z11.5	BOUTON POUSSOIR +	
Z11.6	BOUTON POUSSOIR -	
Z11.7	BOUTON POUSSOIR ACQUIT DEFUT	
Z11.8	INTER AUTO/MANU	
Z11.9	CELLULE BALANCE AV	
Z11.10	CELLULE BALANCE AR	
Z11.11	CELLULE NACELLE VIDE	
Z11.12	OPTION CELLULE	
Z11.13	SECURITES FIN DE COURSE PAROIS	
Z11.14	FIN DE COURSE PORTE EN HAUT	
Z11.15	FIN DE COURSE PORTE EN BAS	
Z13.0	PROGRAMMATION 1 OU 2	
Z13.1	VALIDATION MARCHE	
Z13.2	NACELLE EN ROTATION	

ADRESSE AUTOMATE	FONCTION	REPERAGE FILAIRE
Z13.3	COUPURE DU FREINAGE	
Z13.4	DECLENCHEMENT THERMIQUE	
Z13.5	POSITION POM	
Z13.6	PORTE EN POSITION	
Z13.7	CPE (24V PERMANANT)	
Z13.8	INT (24V PERMANANT)	
Z13.11	PRESENCE 24V	
Z145.0+	ENTREE ANALOGIQUE VOIE 0	
Z145.0-/1-	COMMUN ENTREE ANALOGIQUE VOIES 0/1	
Z145.1+	ENTREE ANALOGIQUE VOIE 1	
Z145.6-/7-	COMMUN ENTREE ANALOGIQUE VOIES 6/7	
Z145.7+	ENTREE ANALOGIQUE VOIE 7	

INFORMATIQUE	
N° de note	Date émiss.
S N	28.11.97
S N	20.05.99
S N	14.02.00
Emetteur	
P. PREUOST	IED
P. PREUOST	01
P. PREUOST	02
P. PREUOST	03
Modifications	
Lancement	
Modification voir folios 003,011,014,015 et 016.	
Modifications voir folios 003,006,012,013,014 et 015.	

MAGASIN VERTICAL	
AFFECTATION DES ENTREES DE L'AUTOMATE	
MD1AE783/5	
RROICAL	
1479580	
VU	UF
01	A 30
IED	03
FOLIO	009
F.d.P. Version 2.3	

Document créé en informatique - mis à jour uniquement garanti par ce service
Document révisé sous H.CONTRÔL, logiciel de schématisation de la phase HPM.EL - 38240 REVELAN - 76 50 83 83

REPERE	QUANTITE	DESIGNATION	REFERENCE FABRICANT	FABRICANT
01	1	DISJONCTEUR MAGNETIQUE TRIPHASÉ 1,6A	6V2L06	TELEMECANIQUE
"	1	BLOC 2 CONTACTS AUXILIAIRES INSTANTANES 1"0+1"	6V2AN11	TELEMECANIQUE
"	1	COMMANDE EXTERIEURE CADENASSABLE ROUGE ET JAUNE	6V2AP02	TELEMECANIQUE
02	1	DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE BIPOLAIRE 1A	6B2C006	TELEMECANIQUE
	1	COFFRET GRIS 600x500x250	AC16V6S25	TELEMECANIQUE
	1	PLATINE PERFOREE 525x425	AT3PA65	TELEMECANIQUE
	0,75	GOULOTTE GRISE 37x50	AK2603750	TELEMECANIQUE
	0,75	COUVERCLE GOULOTTE GRISE 37	AK2CD37	TELEMECANIQUE
	0,5	GOULOTTE GRISE 25x50	AK2602550	TELEMECANIQUE
	0,5	COUVERCLE GOULOTTE GRISE 25	AK2CD25	TELEMECANIQUE
	3	BUTEE EXTREMITÉ	AB1AB8M35	TELEMECANIQUE
H1	1	VOYANT LUMINEUX AVEC TÊTE BLANCHE 230V	XB2BU71	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE CIRCULAIRE "FIGURINE"	ZB2BY1978	TELEMECANIQUE
S1	1	BOUTON-POUSOIR "COUP DE POING" A ACCROCHAGE	XB2BS542	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE CIRCULAIRE "EMERGENCY STOP"	ZB2BY9330	TELEMECANIQUE
S2/S3	1	BOUTON POUSSOIR A DOUBLE TOUCHE AVEC VOYANT	XB2BU4845	TELEMECANIQUE
H2	1	LAMPE A CULOT BAYs 24V	DL1CE024	TELEMECANIQUE
X1	1	BORNE DE TERRE VISSE-VISSE 4mm ²	AB1TP435U	TELEMECANIQUE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
N° de note		Date émise		IED		Modifications		Lancement		Etabli		Nom		Date		MAGASIN VERTICAL		NOMENCLATURE	
S N		16.09.96		P. PREVOIST		01		01		Saisi		I.S.F		28.11.97		MD1AE783/5		PROJ.	
S N		20.05.99		P. PREVOIST		02		Suppression des bornes d'alimentation Ph et N. Ajouté AB1AB8M35		Contrôle saisie		P. PREVOIST		28.11.97		MD1AE783/5		PROJ.	
S N		14.02.00		P. PREVOIST		03		Modifications voir folios 003,006,012,013,014 et 015.		Contrôle saisie		P. PREVOIST		28.11.97		MD1AE783/5		PROJ.	
S										E		Telemecanique		FORMAT A3		1479580		F0.10	
S										E		GROUPE SCHNEIDER		FORMAT A3		1479580		F0.10	

Document créé en informatique - Révisé à jour ultérieur garanti par ce moyen
Document réalisé sous ICOMIN, logiciel de gestion de la qualité ICOMIN - 302-90 TELER - 75 99 83 83

REPÈRE	QUANTITE	DESIGNATION	REFERENCE FABRICANT	FABRICANT
S3	1	BOUTON TOURNANT A 2 POSITIONS FIXES	XB28D21	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE SERIGRAPHIEE AUTO/MANU W91479534.03	ZB28Y6101	TELEMECANIQUE
H3	1	VOYANT LUMINEUX VERT	XB28V63	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE CIRCULAIRE "ON"	ZB28Y1311	TELEMECANIQUE
"	1	LAMPE A CULOT BASs 24V	DL1CE024	TELEMECANIQUE
S4	1	BOUTON POUSSOIR LUMINEUX ROUGE	XB28A3461	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE CIRCULAIRE "FIGURINE"	ZB28Y1979	SOUS-TRAITANT
"	1	ETIQUETTE SERIGRAPHIEE "OK" W91479534.02	ZB28Y6101	TELEMECANIQUE
"	1	LAMPE A CULOT BASs 24V	DL1CE024	TELEMECANIQUE
S5	1	BOUTON TOURNANT A 3 POSITIONS FIXES	XB28D33	TELEMECANIQUE
"	1	ETIQUETTE A GRAVEE "INT-CUE-CPE" W91479521	ZB28Y6101	TELEMECANIQUE
KT11/KT2/KT3	3	MINI-CONTACTEUR 6A 24V 50Hz	LC1K0610B7	TELEMECANIQUE
"	3	ANTI-PARASITAGE	LA4KE1B	TELEMECANIQUE
KAI	1	BORNE RELAIS ELECTROMECHANIQUE 24V 1"0"	AB1R1E318B	TELEMECANIQUE
F1	1	RELAIS THERMIQUE 1,8 à 2,6A	LR2K0308	TELEMECANIQUE
"	1	BORNIER DE RACCORDEMENT	LA7K0064	TELEMECANIQUE
T1/T2	2	MODULE TRANSFORMATEUR 60VA P:115/230V S/24V	ABL6TR1	TELEMECANIQUE
RD1	1	MODULE REDRESSEUR 3A 24V	ABL6RD3024	TELEMECANIQUE
RG1	1	MODULE REGULATEUR 3A 24V	ABL6RG3024	TELEMECANIQUE

N° de note		Date émiss.		Emetteur		IED		Modifications		Nom		Date		MAGASIN VERTICAL	
S N		28.11.97		P. PREUOST		01		Lancement		I.S.F		28.11.97		NOMENCLATURE	
S N		20.05.99		P. PREUOST		02		Modification voir folios 003,011,014,015 et 016.		P. PREUOST		28.11.97		MD1AE783/5	
S N		14.02.00		P. PREUOST		03		Modifié référence relais KAI.		P. PREUOST		28.11.97		MD1AE783/5	
										PROJ:				RATICAL	
														1479580	
														VU VUF I CD	
														01 A 01	
														IED FOLIO	
														03 012	

F.d.P. Version 2.3

Ce document est la propriété de TELEMECANIQUE - Reproduction interdite ou drôle réservée

Document créé en informatique sous le nom de fichier: W91479534.03
Document révisé sous le nom de fichier: W91479534.03

REPERE	QUANTITE	DESIGNATION	REFERENCE FABRICANT	FABRICANT
A1	1	AUTOMATE TSX37	TSX3721001	TELEMECANIQUE
"	1	PILE LITHIUM	TSXPLP01	TELEMECANIQUE
"	1	PLASTRON	TSXKRA01	TELEMECANIQUE
11/02	1	MODULE DE 28 ENTREES/SORTIES T.O.R	TSXDMZ280R	TELEMECANIQUE
I3	1	MODULE D'ENTREES T.O.R	TSXDEZ12D2	TELEMECANIQUE
I4	1	MODULE DE COMPTAGE	TSXCTZ1A	TELEMECANIQUE
"	1	TORON DE 20 FILS PREEQUIPE AVEC UN HE10 3 METRES	TSXCOP301	TELEMECANIQUE
I5	1	MODULE DE 8 ENTREES ANALOGIQUES	TSXAEZ801	TELEMECANIQUE
O6	1	MODULE DE 4 SORTIES ANALOGIQUES	TSXASZ401	TELEMECANIQUE
B1 à B6	6	BLOC DE JONCTION A DEBROCHAGE FRONTAL	AB1DV10235U	TELEMECANIQUE
"	42	DETROMPEUR	AB1DV01	TELEMECANIQUE
R1/R2	1	BLOC DE JONCTION POUR DIODE+2 RESISTANCES 1Kohms 1/4W	AB1DI1435U	TELEMECANIQUE
	2	SUPPORT DE GOULOTTE	AF1XA1	TELEMECANIQUE
	14	ECROU CLIPS M5	AF1EA5	TELEMECANIQUE
	6	ECROU CLIPS M6	AF1EA6	TELEMECANIQUE
	12	VIS M5x12	AF1VA512	TELEMECANIQUE
	4	VIS M6x12	AF1VA612	TELEMECANIQUE
	10	VIS A TETE PLASTIQUE M5x10	AF1VB510	TELEMECANIQUE
	2	VIS M4x16	AF1VA416	TELEMECANIQUE
	2	ECROU CLIPS M4	AF1EA4	TELEMECANIQUE
	2	ENTRETOISE	AZ1CA04	TELEMECANIQUE

INFORMATIQUE		1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
N° de note		Date émiss.		Emetteur		IED		Modifications													
S N		28.11.97		P. PREUOST		01		Lancement													
S N		28.05.99		P. PREUOST		02		Modification voir folios 003,011,014,015 et 016.													
S N		14.02.00		P. PREUOST		03		Supplément 2. AB1DI1435U (R3 à R5)													
S																					

Etabli		L.S.F		Non		Date		MAGASIN VERTICAL													
Saisi		P. PREUOST				28.11.97		NOMENCLATURE													
Contrôle asaisi		P. PREUOST				28.11.97		MD1AE283/5													
PROJ.								RADIICAL													
FORMAT		A3						1479580													
FOLIO		013						013													

Document créé en informatique-fuse à jour uniquement garanti par ce moyen
Document réalisé sous HCONTROL, logiciel de schématisation de la gamme HMOLE - 30246/RELIUM - 76 98 03

Ca document est la propriété de TELEMECANIQUE - Reproduction interdite ou double réservée

F.d.P. Version 2.3

Caractéristiques techniques du ³

Variateur monoaxe MS (INFRANOR)

INFRANOR

servo-systèmes

moteurs MAVILOR – variateurs de vitesse – positionnement numérique

**VARIATEUR
MONOAXE
MS**

³ Par souci de simplicité, ne sont reproduits ici que les documentations utiles à la compréhension du dispositif et à la réponse aux questions posées

