

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GF_NOEDI>

=====
E D I T I O N D E S N O M E N C L A T U R E S
=====
<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : :

K06 MI16-224

=====
N O M E N C L A T U R E : A2137F0260 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2137F0260 A2137/0260/01/A Designation : MI16 224MHZ NIV 3
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammes associees : de fabrication :
previs. charges : ! ---- STOCK PRODUIT ----
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 2.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan !	!Matiere !	Type !	Unite !	Quantite !	P.R.M.P	!art. remp
A2056F1020	A2056/1020/01/A	PACKING KIT MI14	NIV 1			PC	UN	1.000	71.675	
A2137F0033	A2137/0033/01/A	MI16 KIT	NIV 1			PC	UN	1.000	58.916	
A2137F0056	A2137/0056/01/A	UPPER COVER ASSY	NIV 1			PC	UN	1.000	112.725	
A2137F0057	A2137/0057/01/A	BOTTOM COVER ASSY	NIV 1			PC	UN	1.000	77.763	
A2137F0099	A2137/0099/01/A	MI16 LOGIC+PANEL+EXIT224	NIV 1			PC	UN	1.000	2021.706	
ECROU2.5	ECROU2.5	NUT M2.5				PD	UN	1.000	0.100	
M2056F0341	M2056/0341/01	SERIAL NUMBER				PD	UN	1.000	0.680	
M2137F0072	M2137/0072/PA	CLAMP				PD	UN	1.000	7.970	
PSC01F0258	PSC01/0258	SCREW TCHC M2,5*8				PD	UN	1.000	0.340	
PSC01F0306	PSC01/0306	SCREW TCHC M3*6 NOIRE				PD	UN	8.000	0.108	
RONDLEV2.5	RONDLEV2.5	LOCWASHER 2.5 DIA				PD	UN	1.000	0.000	

=====
Prix de revient : 2352.739 Nb de composants : 11 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.0
=====

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GP_NOEDI>

=====
EDITION DES NOMENCLATURES
=====
<LABO >=====

Date : 05/03/99
Page : 1

KQG-MI16-224

=====
NOMENCLATURE : A2137F0008 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2137F0008 A2137/0008/01/A Designation : TRANSFO SUPPLY MI16 NIV 1
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammes associees : de fabrication :
previs. charges : ! ---- STOCK PRODUIT ----
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 0.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire	! Designation	! Specif.	! Rep/Plan	! Matiere	! Type	! Unite	! Quantite	! P.R.M.P	! art. remp.
COPPERW.35	COPPERW.35	COPPER WIRE 0.35 DIA				PD	UN	1.000	0.200	
PFT01FCARC	PFT01/CARC	CORE CARCASS RMB				PD	UN	1.000	6.400	
PFT01FCLIP	PFT01/CLIP	CORE CLIPS RMB				PD	UN	2.000	0.480	
PFT01FCORE	PFT01/CORE	CORE FERRIT RMB				PD	UN	2.000	10.500	

Prix de revient : 28.560 Nb de composants : 4 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GP_NOEDI>

=====
EDITION DES NOMENCLATURES
=====
<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG MI16-224

=====
NOMENCLATURE : A2137F0009 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2137F0009 A2137/0009/01/A Designation : TRANSFO RELAY MI16 NIV 1
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammes associees : de fabrication :
previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 0.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ. ! Ref secondaire ! Designation ! Specif. ! Rep/Plan ! Matiere ! Type ! Unite ! Quantite ! P.R.M.P ! art. remp.

COPPERW.15 COPPERW.15 COPPER WIRE 15/100 DIA PD UN 0.200 0.200
COPPERWO.2 COPPERWO.2 COPPER WIRE 0.224 DIA PD UN 0.100 0.190
CORE4X2X3 CORE4X2X3 CORE 4,1X2X3 H30 PD UN 1.000 0.240

Prix de revient : 0.299 Nb de composants : 3 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG MI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0033 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0033 A2137/0033/01/A Designation : MI16 KIT NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! ---- STOCK PRODUIT ----
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -2.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan !	!Matiere !	!Type !	!Unite !	! Quantite !	! P.R.M.P !	!art. remp
ATTACHENX0	ATTACHENX0	CABLE CLAMP 3.2 DIA				PD	UN	1.000	0.310	
ATTACHENX1	ATTACHENX1	CABLE CLAMP 5 DIA				PD	UN	1.000	0.310	
ETIQ107*49	ETIQ107*49	LABEL 107*49 PAPER ADHES				PD	UN	1.000	0.200	
M2056F0138	M2056/0138/01/C	REAR PANEL				PD	UN	1.000	17.650	
PCNO2F16SK	PCNO2/16SK	SCREW TERMINAL SKT 16W				PD	UN	1.000	39.800	
PSCO1F0410	PSCO1/0410	IRL SCREW TCHC M4*10 NOIRE				PD	UN	3.000	0.184	

Prix de revient : 58.822 Nb de composants : 6 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.0

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 <LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-MI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0056 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0056 A2137/0056/01/A Designation : UPPER COVER ASSY NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -8.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif. !	Rep/Plan	!Matiere !	Type	!Unite !	Quantite	P.R.M.P	!art. remp.
A2056F0009	A2056/0009/01/B	LOUDSPEAKER ASSY	NIV 1			PC	UN	1.000	13.192	
CLIPS6.35	CLIPS6.35	CLIPS 6.35				PD	UN	1.000	0.354	
ECROU4	ECROU4	NUT M4				PD	UN	4.000	0.015	
M2056F0120	M2056/0120/01/A	LOUD.FOAM RUBBER GASKET				PD	UN	1.000	1.150	
M2056F0135	M2056/0135/01/B	BRACKET 4*17				PD	UN	3.000	4.440	
M2056F0142	M2056/0142/01/A	FOAM RUBBER GASKET				PD	UN	1.000	1.700	
M2137F0023	M2137/0023/PA	MI16 UPPER COVER				PD	UN	1.000	82.320	
RONDLEV4	RONDLEV4	LOCKWASHER 4 DIA				PD	UN	4.000	0.027	

=====
 Prix de revient : 112.204 Nb de composants : 8 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00
 =====

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOED1>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 <LABO >====

Date : 05/03/99

Page : 1

K00-PI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0057 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0057 A2137/0057/01/A Designation : BOTTOM COVER ASSY NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -8.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan !	!Matiere !	Type !	!Unite !	Quantite !	P.R.M.P !	!art. remp.
CLIPS6.35	CLIPS6.35	CLIPS 6.35				PD	UN	1.000	0.354	
ECROU4	ECROU4	NUT M4				PD	UN	1.000	0.015	
M2056F0114	M2056/0114/01/C	BOTTOM COVER				PD	UN	1.000	73.320	
PFE03F0001	PFE03/0001	RIVET FOOT 21MM*6				PD	UN	4.000	0.980	
RONDLEV4	RONDLEV4	LOCKWASHER 4 DIA				PD	UN	1.000	0.027	

=====
 Prix de revient : 77.636 Nb de composants : 5 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00
 =====

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-MI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0058 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0058 A2137/0058/01/A Designation : REAR PANEL ASSY NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -23.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
A2056F0115	A2056/0115/01/A	EARTH CABLE	NIV 1				PC UN	2.000	1.256	
A2137F0059	A2137/0059/01/A	RMM2 BNC INPUT	NIV 1				PC UN	2.000	16.249	
CLIPS6.35	CLIPS6.35	CLIPS 6.35					PD UN	2.000	0.354	
ECROU4	ECROU4	NUT M4					PD UN	1.000	0.015	
M2137F0018	M2137/0018/PC	MI16 REAR PANEL					PD UN	1.000	47.650	
PSC01F0410	PSC01/0410	IRL SCREW TCHC M4*10 NOIRE					PD UN	1.000	0.184	
RONDLEV4	RONDLEV4	LOCKWASHER 4 DIA					PD UN	2.000	0.027	

Prix de revient : 83.621 Nb de composants : 7 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GP_MOEDI>

=====
EDITION DES NOMENCLATURES
=====
<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-M116-224

=====
NOMENCLATURE : A2137F0059 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2137F0059 A2137/0059/01/A Designation : RMN2 BNC INPUT NIV 1
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammes associees : de fabrication :
previs. charges : : --- STOCK PRODUIT ---
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 : physique : -98.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ. ! Ref secondaire ! Designation ! Specif. ! Rep/Plan !Matiere !Type !Unite ! Quantite ! P.R.M.F !art. remp.

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	Specif.	Rep/Plan	Matiere	Type	Unite	Quantite	P.R.M.F	art. remp.
M2137F0080	M2137/0080/PA	BNC CONNECTION PCB				PD	UN	1.000	6.450	
PCNO2FBNCS	PCNO2/BNCS	BNC SKT R1411574162				PD	UN	1.000	7.300	

Prix de revient : 13.750 Nb de composants : 2 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-MI16-224

NOMENCLATURE : A2137F0099 / BASE / 001

PRODUIT : References : A2137F0099 A2137/0099/01/A Designation : MI16 LOGIC+PANEL+EXIT224 NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammas associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 0.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan !	Matiere	Type	!Unite !	Quantite !	P.R.M.P	!art. remp.
A2137F0058	A2137/0058/01/A	REAR PANEL ASSY	NIV 1				PC UN	1.000	87.204	
A2137F0092	A2137/0092/PA	MI16 LOGIC PWB 224 MHZ	NIV 1				PC UN	1.000	1358.587	
A2137F0114	A2137/0114/01/A	FRONT PANEL MI16 224 MHZ	NIV 1				PC UN	1.000	409.413	
ECROU2.5	ECROU2.5	NUT M2.5					PD UN	2.000	0.100	
ECROU3	ECROU3	NUT M3					PD UN	2.000	0.012	
M2033F0624	M2033/0624	SIDE MEMBER					PD UN	2.000	34.320	
PCN02FCABL	PCN02/CABL	CAB COAX SFL22LP0456A 50					PD UN	2.000	46.000	
FEN10F0001	FEN10/0001	CARD GUIDE 63.5 MM LG					PD UN	4.000	1.850	
PSC01F0306	PSC01/0306	SCREW TCHC M3*6 NOIRE					PD UN	2.000	0.108	
RONDLEV3	RONDLEV3	LOCKWASHER 3 DIA					PD UN	2.000	0.027	
VIS2.5X20	VIS2.5X20	SCREW M 2.5*20 POZI					PD UN	2.000	0.000	

Prix de revient : 2023.737 Nb de composants : 11 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 <LABO >====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQ6-M16-224

NOMENCLATURE : A2137F0114 / BASE / 001

PRODUIT : References : A2137F0114 A2137/0114/01/A Designation : FRONT PANEL M116 224 MHZ NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 0.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite !	P.R.M.P	!art. remp.
A2137F0004	A2137/0004/01/A	FRONT PANEL PWB	NIV 1			PC	UN	1.000	244.597	
M2137F0005	M2137/0005/PC	M116 FRONT PANEL				PD	UN	1.000	162.370	
M2137F0122	M2137/0122/PA	LABEL 224 MHZ				PD	UN	1.000	0.000	
PSC01F0306	PSC01/0306	SCREW TCHC M3*6 NOIRE				PD	UN	10.000	0.108	

Prix de revient : 408.047 Nb de composants : 4 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Codé edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-IT16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0004 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0004 A2137/0004/01/A Designation : FRONT PANEL PWB NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 69.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ. ! Ref secondaire ! Designation ! Specif. ! Rep/Plan !Matiere !Type !Unite ! Quantite ! P.R.M.P !art. remp.

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	Specif.	Rep/Plan	Matiere	Type	Unite	Quantite	P.R.M.P	art. remp.
M2137F0002	M2137/0002/PB	M116 FRONT PANEL PCB				PD	UN	1.000	63.000	
M2137F0070	M2137/0070/PA	SPACER DIL 20				PD	UN	1.000	2.700	
M2137F0071	M2137/0071/PA	SPACER DISPLAY				PD	UN	1.000	2.700	
PCN01FOCAP	PCN01/OCAP	SWITCH MICROCOSMOS CAP				PD	UN	6.000	0.370	
PCN01FTOUC	PCN01/TOUC	SWITCH MICROCOSMOS				PD	UN	6.000	0.990	
PCN02F1005	PCN02/1005	PLUG 5 WAY 2.54 M				PD	UN	1.000	2.200	
PCN02F26AD	PCN02/26AD	ADAPTOR 2X13W FLAT CABLE				PD	UN	1.000	8.000	
PCN02F26CB	PCN02/26CB	FLAT CABLE 26W				PD	UN	0.050	16.942	
PCN02F26PL	PCN02/26PL	PLUG 2X13W FLAT CABLE				PD	UN	1.000	15.000	
PCN02FPIN2	PCN02/PIN2	PLUG 20W 2.54P				PD	UN	0.100	0.595	
PCN02FSTRP	PCN02/STRP	STRAP 2W 2.54P				PD	UN	1.000	0.693	
PCP14F10N0	PCP14/10N0	CAPA. 10N 0603				PD	UN	1.000	0.210	
PCP14F22N0	PCP14/22N0	CAPA. 22N 0805				PD	UN	1.000	0.300	
PCP14F22P1	PCP14/22P1	CAPA. 22P 0603				PD	UN	2.000	0.300	
PCP14FM102	PCP14/M102	CAPA. 100N 0603				PD	UN	5.000	0.160	
PDD08F0004	PDD08/0004	BAT 254 S0D110				PD	UN	1.000	1.270	
PMF01F1087	PMF01/1087	MAX821MUS S0T143				PD	UN	1.000	7.800	
PML01F1062	PML01/1062	IC LM3914 DIL18				PD	UN	1.000	8.100	
PML01F499D	PML01/499D	IC MC14499DW S0L20				PD	UN	1.000	12.000	
PML01F822A	PML01/822A	IC AD822AR S0B				PD	UN	1.000	17.700	
PMP10F1684	PMP10/1684	IC PIC16F84-10S0				PD	UN	1.000	22.000	
PPA01F1014	PPA01/1014	LED TX TSIP7601				PD	UN	1.000	1.560	
PPA02F1011	PPA02/1011	LED RX BVP10F				PD	UN	1.000	2.440	
PRF01F150R	PRF01/150R	RESISTOR 150R				PD	UN	1.000	0.060	
PRF35F01K2	PRF35/01K2	RESISTOR 1K2 0603				PD	UN	7.000	0.070	
PRF35F01M0	PRF35/01M0	RESISTOR 1M 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F04K7	PRF35/04K7	RESISTOR 4K7 0603				PD	UN	6.000	0.070	
PRF35F330R	PRF35/330R	RESISTOR 330R 0603				PD	UN	8.000	0.070	
PRF35F470R	PRF35/470R	RESISTOR 470R 0603				PD	UN	1.000	0.070	
PRF35F47K0	PRF35/47K0	RESISTOR 47K 0603				PD	UN	3.000	0.070	
PRV04F10K1	PRV04/10K1	POT.10K CMS MULTI HORI.				PD	UN	2.000	11.630	
PTR03F1040	PTR03/1040	BC850 S0T23				PD	UN	5.000	0.000	
PVT01FORED	PVT01/ORED	LED RED 3DIA				PD	UN	9.000	0.660	
PVT01FOYEL	PVT01/OYEL	LED YELLOW 3DIA				PD	UN	1.000	1.040	
PVT01FDISP	PVT01/DISP	DISPLAY				PD	UN	2.000	5.000	
PVT08F0001	PVT08/0001	BARGRAPH 3G/4Y/3R				PD	UN	1.000	17.300	
PXTAF10M0	PXTA/10M0	CRYSTAL 10MHZ				PD	UN	1.000	3.300	
PXTAFSUP1	PXTA/SUP1	CRYSTAL HC49 INSULATOR				PD	UN	1.000	0.800	

Prix de revient : 241.730 Nb de composants : 38 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.0

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG-16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2137F0092 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2137F0092 A2137/0092/PA Designation : MI16 LOGIC PWB 224 MHZ NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication : : --- STOCK PRODUIT ---
 previs. charges : ! physique : 8.00 UN
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
A2137F0008	A2137/0008/01/A	TRANSFO SUPPLY MI16	NIV 1			PC	UN	1.000	28.560	
A2137F0009	A2137/0009/01/A	TRANSFO RELAY MI16	NIV 1			PC	UN	2.000	0.299	
A2137F0096	A2137/0096/01/A	SELF 6T 2DIA WIRE0.5	NIV 1			PC	UN	1.000	0.000	
A2137F0115	A2137/0115/01/A	IC FPGA MI16 224 MHZ	NIV 1			PC	UN	1.000	68.499	
COSSE6.35	COSSE6.35	CRIMP 6.35				PD	UN	1.000	0.600	
FIL VERTJA	FIL VERTJAUNE	GREEN YELLOW WIRE				PD	UN	0.050	1.124	
FUSEPIN	FUSEPIN	MINIFUSE HOLDER				PD	UN	4.000	1.910	
M2137F0091	M2137/0091/PA	MI16 LP 220MHZ LOGIC PCB				PD	UN	1.000	248.000	
PCH03F0001	PCH03/0001	SELF FILTRE				PD	UN	5.000	1.850	
PCN02F1002	PCN02/1002	PLUG 2 WAY 2.54 M				PD	UN	2.000	0.000	
PCN02F1005	PCN02/1005	PLUG 5 WAY 2.54 M				PD	UN	1.000	2.200	
PCN02F1006	PCN02/1006	PLUG 6 WAY 2.54 M				PD	UN	1.000	2.750	
PCN02F16PL	PCN02/16PL	SCREW TERMINAL PLUG 16W				PD	UN	1.000	16.100	
PCN02F26TR	PCN02/26TR	SOCKET 2X13W FLAT CABLE				PD	UN	1.000	10.930	
PCN02FCOAX	PCN02/COAX	PLUG COAX CMS SFL2RSMT				PD	UN	2.000	6.100	
PCN02FFIN2	PCN02/PIN2	PLUG 20W 2.54P				PD	UN	0.200	0.595	
PCN02FSTRP	PCN02/STRP	STRAP 2W 2.54P				PD	UN	2.000	0.693	
PCP01F0M17	PCP01/0M17	CAPA. 100M 5.08				PD	UN	6.000	0.220	
PCP04F0M1?	PCP04/0M1?	CAPA. 100M 25V 2.5				PD	UN	1.000	0.350	
PCP04F100M	PCP04/100M	CAPA. 100M 63V 136 PHILI				PD	UN	2.000	2.100	
PCP04F220M	PCP04/220M	CAPA. 220M 35V RSH ELNAY				PD	UN	2.000	3.550	
PCP04FM100	PCP04/M100	CAPA. 100M 16V SA SANYO				PD	UN	2.000	12.350	
PCP14F01M0	PCP14/01M0	CAPA. 1M 0605				PD	UN	1.000	2.070	
PCP14F01M?	PCP14/01M?	CAPA. 1M POLYESTER				PD	UN	2.000	3.384	
PCP14F02P0	PCP14/02P0	CAPA. 2P 0603				PD	UN	6.000	0.260	
PCP14F03P0	PCP14/03P0	CAPA. 3P 0603				PD	UN	4.000	0.220	
PCP14F04P0	PCP14/04P0	CAPA. 4P 0603				PD	UN	3.000	0.000	
PCP14F05P0	PCP14/05P0	CAPA. 5P 0603				PD	UN	2.000	0.220	
PCP14F07P0	PCP14/07P0	CAPA. 7P 0603				PD	UN	2.000	0.220	
PCP14F100P	PCP14/100P	CAPA. 100P 0603				PD	UN	7.000	0.300	
PCP14F10N0	PCP14/10N0	CAPA. 10N 0603				PD	UN	24.000	0.210	
PCP14F10P1	PCP14/10P1	CAPA. 10P 0603				PD	UN	1.000	0.260	
PCP14F18P1	PCP14/18P1	CAPA. 18P 0603				PD	UN	1.000	0.000	
PCP14F1N03	PCP14/1N03	CAPA. 1N 0603				PD	UN	4.000	0.300	
PCP14F1P5?	PCP14/1P5?	CAPA. 1P5 0603				PD	UN	3.000	0.260	
PCP14F22P1	PCP14/22P1	CAPA. 22P 0603				PD	UN	3.000	0.300	
PCP14F330P	PCP14/330P	CAPA. 330P 0603				PD	UN	5.000	0.300	
PCP14F33P1	PCP14/33P1	CAPA. 33P 0603				PD	UN	5.000	0.260	
PCP14F3N3?	PCP14/3N3?	CAPA. 3N3 0603				PD	UN	3.000	0.300	
PCP14F470P	PCP14/470P	CAPA. 470P 0603				PD	UN	9.000	0.300	
PCP14F47P1	PCP14/47P1	CAPA. 47P 0603				PD	UN	5.000	0.260	
PCP14F56P1	PCP14/56P1	CAPA. 56P 0603				PD	UN	4.000	0.459	

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 2

KQG-NT/16-224

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
PCP14F82P0	PCP14/82P0	CAPA. 82P 0603				PD UN		2.000	0.284	
PCP14FM102	PCP14/M102	CAPA. 100N 0603				PD UN		60.000	0.160	
PCP14FN150	PCP14/N150	CAPA. 150P 0603				PD UN		3.000	0.300	
PCP14FN221	PCP14/N221	CAPA. 220P 0603				PD UN		3.000	0.300	
PCP14FN330	PCP14/N330	CAPA. 330P 0805 100V				PD UN		12.000	0.250	
PCP16F03M3	PCP16/03M3	CAPA. 3M3 16V TANT CMS				PD UN		2.000	0.610	
PCP16F10M1	PCP16/10M1	CAPA. 10M 16V TANT CMS				PD UN		6.000	0.760	
PCP16F10M2	PCP16/10M2	CAPA. 10M 25V TANT CMS				PD UN		1.000	1.720	
PCP16F1M00	PCP16/1M00	CAPA. 1 M 1206				PD UN		11.000	0.400	
PCP17F000?	PCP17/000?	CAPA. 1,4-3 PF NFO				PD UN		1.000	2.980	
PCT01F08M0	PCT01/08M0	CRYSTAL 8MHZ				PD UN		1.000	55.000	
PDD01F0309	PDD01/0309	1N4004 D041				PD UN		1.000	0.060	
PDD08F0004	PDD08/0004	BAT 254 S0D110				PD UN		9.000	1.270	
PDD08FES1D	PDD08/ES1D	DIODE ES1D				PD UN		1.000	2.730	
PDD08FES3D	PDD08/ES3D	DIODE ES3D				PD UN		4.000	2.240	
PDD09F0002	PDD09/0002	BAS 216 S0D110				PD UN		17.000	0.130	
PDD10F0002	PDD10/0002	1N5359B				PD UN		1.000	0.940	
FDD12F0002	FDD12/0002	BBY31 S0T23				PD UN		1.000	0.800	
FDD12F0003	FDD12/0003	BBY40 S0T23				PD UN		1.000	1.600	
PFS02F1A50	PFS02/1A50	FUSE 500MA				PD UN		1.000	0.700	
PFS11F1001	PFS11/1001	FUSE HOLDER				PD UN		1.000	3.000	
PFS20F0062	PFS20/0062	MINIFUSE 63 mA				PD UN		2.000	16.090	
PFT01F0M47	PFT01/0M47	INDUCTOR 0.47MH				PD UN		4.000	1.800	
PFT01F100N	PFT01/100N	INDUCTOR 100NH				PD UN		1.000	15.000	
PFT01F10M0	PFT01/10M0	INDUCTOR 10MH				PD UN		4.000	0.580	
PFT01F22N0	PFT01/22N0	INDUCTOR 22NH				PD UN		1.000	0.000	
PFT01FPFL3	PFT01/PFL3	SHIELD 75*50*25 PFL3				PD UN		1.000	44.000	
PFT01FPFL4	PFT01/PFL4	SHIELD 100*50*25 PFL4				PD UN		1.000	58.000	
PFT01FPFL5	PFT01/PFL5	SHIELD 30*30*15 PFL5				PD UN		2.000	38.000	
PFT03F0004	PFT03/0004	TRANZ 26V VC1206260580				PD UN		13.000	1.670	
PFT03F1076	PFT03/1076	VARISTANCE 35 V				PD UN		1.000	1.000	
PFT03F30V0	PFT03/30V0	TRANZORB 30V SA30CA				PD UN		2.000	4.910	
PFT04F0002	PFT04/0002	FILTER CFW455F				PD UN		2.000	4.900	
PFT04F21M4	PFT04/21M4	FILTER 21.4MHZ				PD UN		2.000	35.000	
PFT04FBNX2	PFT04/BNX2	FILTER BNX0002				PD UN		1.000	22.530	
PFT04FM068	PFT04/M068	FILTER 0.068 pH				PD UN		8.000	0.000	
PLX01F0003	PLX01/0003	TRANSFO 455 KHZ				PD UN		2.000	3.839	
PMC04F4046	PMC04/4046	IC HC4046 S016				PD UN		1.000	2.700	
PMC04F4053	PMC04/4053	IC 4053 S016				PD UN		1.000	0.950	
PMF01F1059	PMF01/1059	IC MC 3371/D S0 16				PD UN		2.000	7.700	
PML01F0501	PML01/0501	IC MCPL0501 S08				PD UN		1.000	8.350	
PML01F1017	PML01/1017	IC UNA1017 S0T266-1				PD UN		1.000	20.900	
PML01F1072	PML01/1072	IC L272M DIL8				PD UN		1.000	4.840	
PML01F1413	PML01/1413	IC MC1413D S016				PD UN		1.000	1.900	
PML01F571D	PML01/571D	IC NE571D SOL16				PD UN		1.000	8.000	
PML01F822A	PML01/822A	IC AD822AR S08				PD UN		3.000	17.700	
PML01F9514	PML01/9514	IC X9514WS S08				PD UN		2.000	17.900	
PML01FC555	PML01/C555	IC TLC555 S08				PD UN		1.000	1.200	
PML01FF398	PML01/F398	IC LF398 S014				PD UN		1.000	5.900	
PML01FMF10	PML01/MF10	IC MF10CCWM SOL20				PD UN		3.000	19.200	
PML01FS601	PML01/S601	IC SA601 S0T266-1				PD UN		2.000	14.500	

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GF_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 3

KQGHI16-224

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
PML01FTL84	PML01/TL84	IC TL84C S014				PD	UN	3.000	1.280	
PMR01F108P	PMR01/108P	78L08 T092				PD	UN	1.000	0.580	
PMR01F1171	PMR01/1171	REG LT1171CQ				PD	UN	1.000	31.000	
PMR01F405P	PMR01/405P	REG LP2982 SOT23-5				PD	UN	2.000	3.500	
PMR01F7805	PMR01/7805	REG 78L05 T092				PD	UN	1.000	0.580	
PMR01F7905	PMR01/7905	REG 79L05 T092				PD	UN	1.000	0.830	
PRE01F0023	PRE01/0023	RELAY 15015B				PD	UN	2.000	8.750	
PRF01F02R2	PRF01/02R2	RESISTOR 2R2				PD	UN	4.000	0.060	
PRF35F01K0	PRF35/01K0	RESISTOR 1K 0603				PD	UN	5.000	0.070	
PRF35F01K5	PRF35/01K5	RESISTOR 1K5 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F01K8	PRF35/01K8	RESISTOR 1K8 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F01M0	PRF35/01M0	RESISTOR 1M 0603				PD	UN	3.000	0.070	
PRF35F02K2	PRF35/02K2	RESISTOR 2K2 0603				PD	UN	3.000	0.070	
PRF35F02K7	PRF35/02K7	RESISTOR 2K7 0603				PD	UN	5.000	0.070	
PRF35F03K3	PRF35/03K3	RESISTOR 3K3 0603				PD	UN	3.000	0.070	
PRF35F04K7	PRF35/04K7	RESISTOR 4K7 0603				PD	UN	3.000	0.070	
PRF35F04M7	PRF35/04M7	RESISTOR 4M7 0603				PD	UN	4.000	0.070	
PRF35F100K	PRF35/100K	RESISTOR 100K 0603				PD	UN	17.000	0.070	
PRF35F100R	PRF35/100R	RESISTOR 100R 0603				PD	UN	6.000	0.070	
PRF35F10K0	PRF35/10K0	RESISTOR 10K 0603				PD	UN	19.000	0.070	
PRF35F10M0	PRF35/10M0	RESISTOR 10M 0603				PD	UN	1.000	0.100	
PRF35F10R0	PRF35/10R0	RESISTOR 10R 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F120K	PRF35/120K	RESISTOR 120K 0603				PD	UN	1.000	0.070	
PRF35F12K0	PRF35/12K0	RESISTOR 12K 0603				PD	UN	4.000	0.281	
PRF35F150K	PRF35/150K	RESISTOR 150K 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F180K	PRF35/180K	RESISTOR 180K 0603				PD	UN	1.000	0.070	
PRF35F18K0	PRF35/18K0	RESISTOR 18K 0603				PD	UN	4.000	0.281	
PRF35F220K	PRF35/220K	RESISTOR 220K 0603				PD	UN	5.000	0.070	
PRF35F22K0	PRF35/22K0	RESISTOR 22K 0603				PD	UN	7.000	0.070	
PRF35F330K	PRF35/330K	RESISTOR 330K 0603				PD	UN	7.000	0.070	
PRF35F330R	PRF35/330R	RESISTOR 330R 0603				PD	UN	6.000	0.070	
PRF35F33K0	PRF35/33K0	RESISTOR 33K 0603				PD	UN	2.000	0.070	
PRF35F39K0	PRF35/39K0	RESISTOR 39K 0603				PD	UN	1.000	0.070	
PRF35F470K	PRF35/470K	RESISTOR 470K 0603				PD	UN	11.000	0.149	
PRF35F47K0	PRF35/47K0	RESISTOR 47K 0603				PD	UN	12.000	0.070	
PRF35F68K0	PRF35/68K0	RESISTOR 68K 0603				PD	UN	1.000	0.130	
PRF35F82K0	PRF35/82K0	RESISTOR 82K 0603				PD	UN	3.000	0.251	
PRV04F100K	PRV04/100K	POT.100K CMS MULTI VERT.				PD	UN	1.000	11.630	
PRV04F10K0	PRV04/10K0	POT.10K CMS MULTI VERT.				PD	UN	3.000	11.630	
PRV04F47K0	PRV04/47K0	POT.47K CMS MULTI VERT.				PD	UN	1.000	16.000	
PTR02F1002	PTR02/1002	BFR93 SOT23				PD	UN	2.000	1.100	
PTR02FBFTA	PTR02/BFTA	BFT25A SOT93				PD	UN	3.000	0.000	
PTR03F1013	PTR03/1013	ZVN2106A SOT23				PD	UN	1.000	5.070	
PTR03F1040	PTR03/1040	BC850 SOT23				PD	UN	5.000	0.000	
PTR03F1041	PTR03/1041	BC860 SOT23				PD	UN	5.000	0.140	
PXTAF20M9	PXTA/20M9	CRYSTAL 20.945MHZ				PD	UN	1.000	48.000	
PXTAFSUP1	PXTA/SUP1	CRYSTAL HC49 INSULATOR				PD	UN	1.000	0.800	
SELF220MH	SELF220MH	SELF 220MH 0.73A				PD	UN	2.000	2.200	
STRAP1206	STRAP1206	RESISTOR 0 OHM 1206				PD	UN	5.000	0.040	
TESTPOINT	TESTPOINT	TEST POINT				PD	UN	2.000	0.757	
XTAL4MHZ	XTAL4MHZ	CRYSTAL 4MHZ HC49S				PD	UN	1.000	3.300	

Prix de revient: 1422.092 Nb de composants : 144 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GP_NOEDI>

=====
EDITION DES NOMENCLATURES
=====
=====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG M716-224

=====
NOMENCLATURE : A2137F0115 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2137F0115 A2137/0115/01/A Designation : IC FPGA M116 224 MHZ NIV 1
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammas associees : de fabrication :
previs. charges : ! ---- STOCK PRODUIT ----
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 0.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire	! Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
F2137F0116	F2137/0116/01/A	RMP2 FPGA DISK SOFT 224				PD	UN	1.000	0.000	
PMV12F0012	PMV12/0012	IC FPGA A1010B PLCC44				PD	UN	1.000	68.500	
Z2137F0117	Z2137/0117/01/A	RMP2 FPGA LISTING 224				PD	UN	1.000	0.000	

Prix de revient : 68.500 Nb de composants : 3 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOED1>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQ6MI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2056F0009 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2056F0009 A2056/0009/01/B Designation : LOUDSPEAKER ASSY NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -15.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire	! Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! F.R.M.P	!art. remp.
FIL NOIR	FIL NOIR	BLACK WIRE KY30-04				PD	UN	0.150	0.000	
FIL ROUGE	FIL ROUGE	RED WIRE KY30-04				PD	UN	0.150	0.000	
PAT01F0M14	PAT01/0M14	LOUDSPEAKER 25 OHMS				PD	UN	1.000	15.200	
PCX01F0302	PCX01/0302	CONNECTOR 2 WAY F 2.54				PD	UN	1.000	0.600	
PIN	PIN	PIN				PD	UN	2.000	0.170	
SLEEVE3	SLEEVE3	SLEEVING 3 DIA				PD	UN	0.080	1.900	

=====
 Prix de revient : 16.292 Nb de composants : 6 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00
 =====

Dossier : DAT
Depot : 000
Code edition : <GP_NOED1>

=====
E D I T I O N D E S N O M E N C L A T U R E S
=====
<LABO >====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQGMI/6-224

=====
N O M E N C L A T U R E : A2056F0115 / BASE / 001
=====

PRODUIT : References : A2056F0115 A2056/0115/01/A Designation : EARTH CABLE NIV 1
NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
Gammes associees : de fabrication :
previs. charges : ! --- STOCK PRODUIT ---
Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : 293.00 UN
DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	! Ref secondaire !	Designation	! Specif.	! Rep/Plan !	!Matiere !	!Type !	!Unite !	! Quantite !	P.R.M.P	!art. remp.
COSSE6.35	COSSE6.35	CRIMP 6.35		2	PD	UN		1.000		0.600
FIL VERTJA	FIL VERTJAUNE	GREEN YELLOW WIRE		5	PD	UN		0.250		1.124
GAINETHER	GAINETHER	HEAT SHRINK. SLEEVE 3.2		4	PD	UN		0.020		10.650
SOLDERTAG	SOLDERTAG	COSSE A SERTIR		1	PD	UN		1.000		0.323

Prix de revient : 1.417 Nb de composants : 4 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

Dossier : DAT
 Depot : 000
 Code edition : <GP_NOEDI>

=====
 EDITION DES NOMENCLATURES
 =====<LABO >=====

Date : 05/03/99

Page : 1

KQG MI16-224

=====
 NOMENCLATURE : A2056F1020 / BASE / 001
 =====

PRODUIT : References : A2056F1020 A2056/1020/01/A Designation : PACKING KIT MI14 NIV 1
 NOMENCLATURE : Code / version : BASE / 001 Design/ type : NOMENCLATURE DE BASE / T
 Gammes associees : de fabrication :
 previs. charges : ! ---- STOCK PRODUIT ----
 Calcul delai : Quantite fixe de fabrication : 5.00 / Delai : 15 / Cadencement : 15 ! physique : -31.00 UN
 DEFINITION : pour : 1 produit

Ref princ.	Ref secondaire	Designation	! Specif.	! Rep/Plan	!Matiere	!Type	!Unite	! Quantite	! P.R.M.P	!art. remp.
ETIQ107*49	ETIQ107*49	LABEL 107*49 PAPER ADHES				PD	UN	1.000		0.200
ETIQ107*79	ETIQ107*79	LABEL 107*79 PAPER ADHES				PD	UN	2.000		0.590
M2015F7550	M2015/7550/PA	BOX MI14				PD	UN	1.000		45.860
P10012	P10012	MI 14 COVER PACK				PD	UN	1.000		24.450

Prix de revient : 71.690 Nb de composants : 4 Nb d'article(s) option(s) : 0 PVB : 0.000 %K PVB : V 0.00

FCC ID: K06-HZ16-224

PARTS LIST		TITLE		REnishaw Wotton-u-Edge Glos. England.		SHEET		ASSY. No.	
24V DC POWER SUPPLY		EQUIPMENT P.S.U.3		1 of 2		A/2019/0002/02			
PART NUMBER	PART DESCRIPTION	U M	QTY. PER	REFERENCE DATA	WORK CENTRE	OP. No.	ISS.	DATE	
/2033/0176/01	BOX ASSEMBLY		1				A	30-10-85	
/2033/0151/01	PCB ASSEMBLY		1				B	13-2-86	
/							C	10-5-86	
/							D	1-7-87	
/							E	28-7-89	
/2019/0113/02	FRONT PANEL		1						
/2033/0178/02	COVER		1						
/2033/0227/02	INSULATING SHEET		1						
/2053/7555/01	SERIAL LABEL		1						
/1029/0873/01	LABEL		1						
/									
/									
/									
ET01/0001/	FILTER		1						
BG03/1102/	CAP		1						
CA61/0013/	CABLE GLAND		2						
CA91/0025/	WASHER		1						
CA91/0019/	LOCKNUT		1						
SC05/0305/	SCREW PAN HD TAPTITE		1						
/			8						
/									
PC05/0308/	SCREW CSK HD TAPTITE		6						
WA06/0030/	WASHER		8						
FE01/0001/	FEET		4						
FS01/1A16/	FUSE		1						
AO1/1002/	LABEL		1						

CHECKED
CDS(TC)

DESIGN CHECKED
P C W J D V

PRODUCTION
AMW

BILL OF MATERIALS
S

