

Fichier : Power.SchDoc

Date : 03.03.2023

Version : C

Heure : 09:55:21

Auteur : SCA/JMO

ETML-ES
ETML-ES
Rue de Sébeillon 12
1004 Lausanne

Projet : Portier_1730.PrjPcb

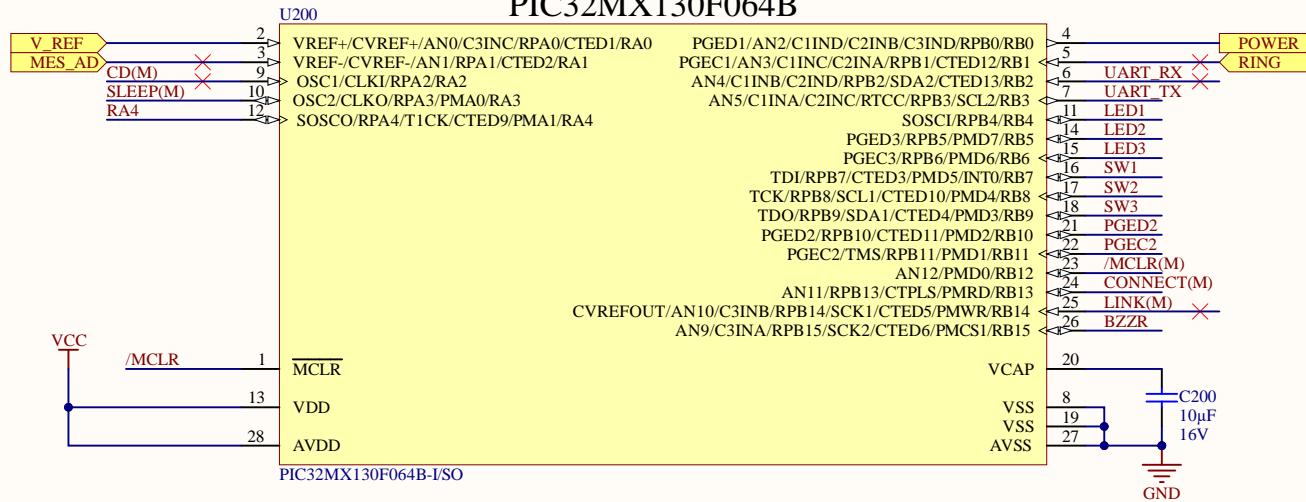
No : 17300C

Nb feuilles
3

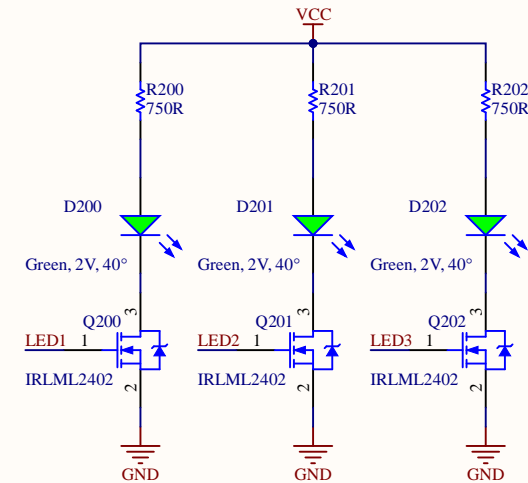
Feuille n°
1

Chemin : G:\OneDrive_EV\OneDrive - Education Vaud\Documents\Altium\Projets\1730_PortierWireless\hard\Portier_17300C_JMO\SCHEMA\Portier_17300C.PrjPcb

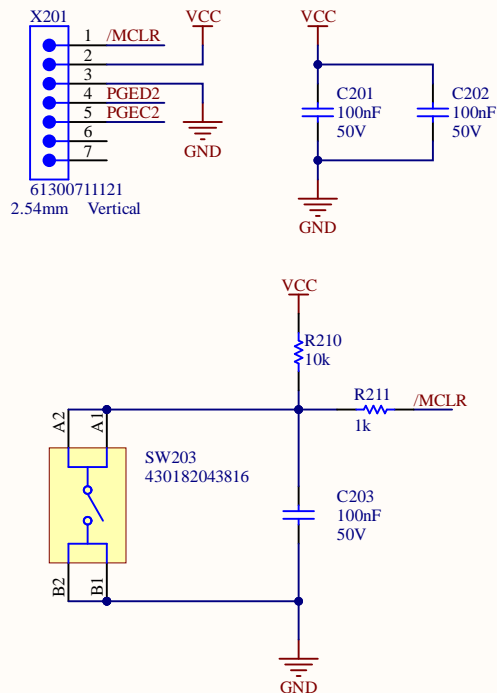
PIC32MX130F064B



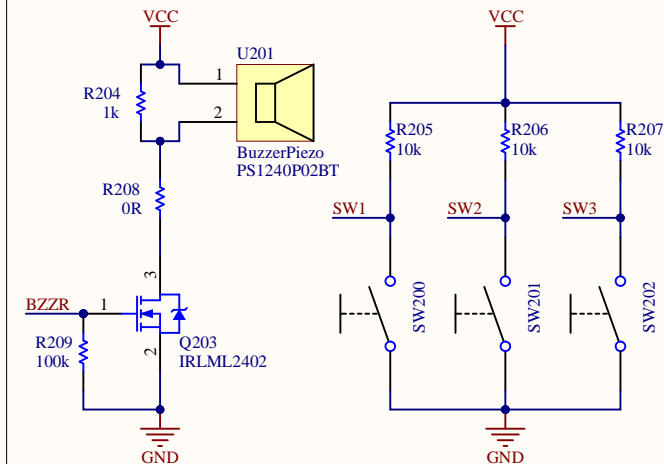
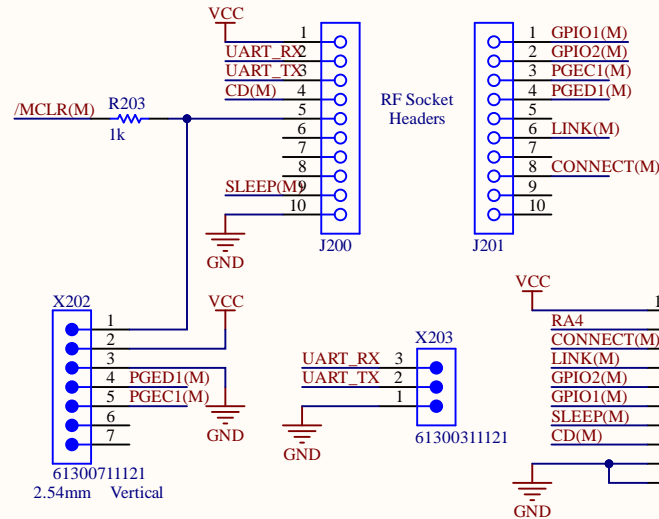
I/O



PIC32MX130F064B Devices



RF MODULE & TP



Fichier : Portier.SchDoc

Date : 03.03.2023

Heure : 09:55:21

Version : C

Auteur : SCA/JMO

ETML-ES
ETML-ES
Rue de Sébeillon 12
1004 Lausanne

Projet : Portier_1730.PrjPcb

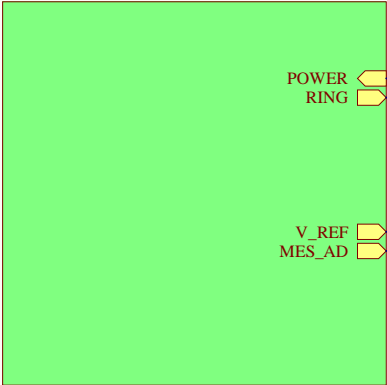
No : 17300C

Nb feuilles
3

Feuille n°
2

Chemin : G:\OneDrive_EV\OneDrive - Education Vaud\Documents\Altium\Projets\1730_PortierWireless\hard\Portier_17300C_JMO\SCHEMA\Portier_17300C_SchDoc

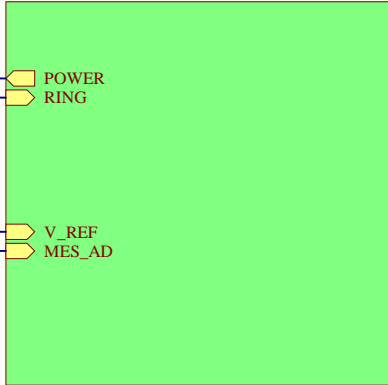
Alimentation
Power.SchDoc



POWER
RING

V_REF
MES_AD

Circuit
Portier.SchDoc



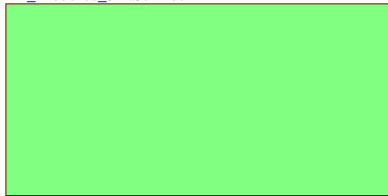
POWER
RING

V_REF
MES_AD

PcsMec_BOM
MecParts.SchDoc



RF_Modules_BOM
RF_Modules_3D.SchDoc



Fichier : TopSchematic.SchDoc

Date : 03.03.2023

Version : C

Heure : 09:55:21

Auteur : SCA/JMO

Modif.

a

b

c

d

Voir 17300_Portier-MOD-v_B.docx

ETML-ES
ETML-ES
Rue de Sébeillon 12
1004 Lausanne

Projet : Portier_1730.PrjPcb

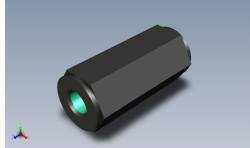
No : 17300C

Nb feuilles
3

Feuille n°
3

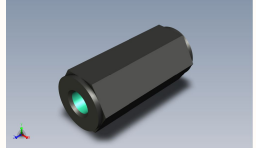
Chemin : G:\OneDrive_EV\OneDrive - Education Vaud\Documents\Altium\Projets\1730_PortierWireless\hard\Portier_17300C_JMO\SCHEMA\To

ME1 Spacer M3x14 F-F



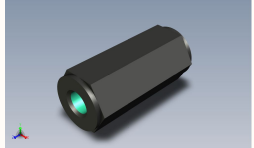
Würth Elektronik 970140365

ME2 Spacer M3x14 F-F



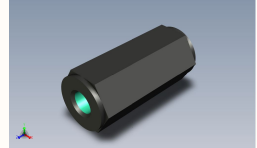
Würth Elektronik 970140365

ME3 Spacer M3x14 F-F



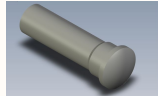
Würth Elektronik 970140365

ME4 Spacer M3x14 F-F



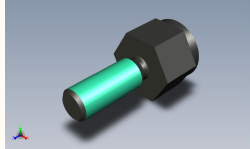
Würth Elektronik 970140365

LG1



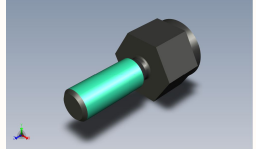
LFC 050 CTP

ME5 Spacer M3x06 M-F



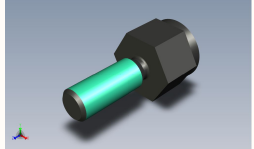
971060365

ME6 Spacer M3x06 M-F



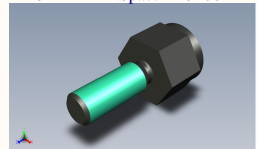
971060365

ME7 Spacer M3x06 M-F



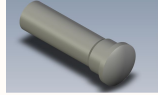
971060365

ME8 Spacer M3x06 M-F



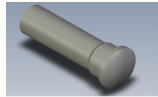
971060365

LG2



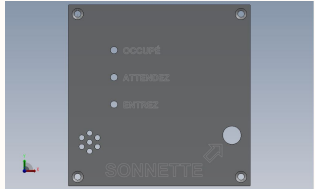
LFC 050 CTP

LG3



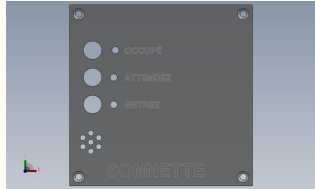
LFC 050 CTP

ZPNL1



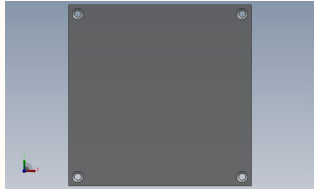
Front Panel Door

ZPNL2



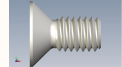
Front Panel Bell

ZPNL3



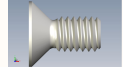
Rear Panel

ME9



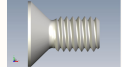
M3x06

ME10



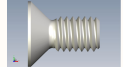
M3x06

ME11



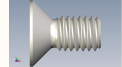
M3x06

ME12



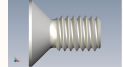
M3x06

ME13



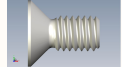
M3x06

ME14



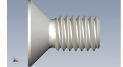
M3x06

ME15



M3x06


ME16

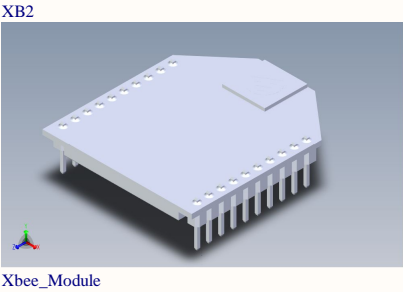
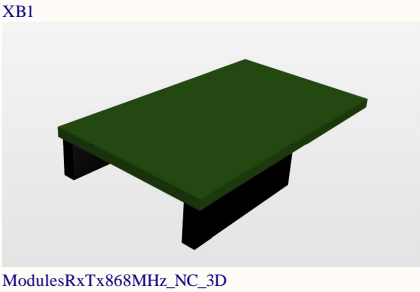


M3x06

Cette feuille contient des symboles graphiques pour la BOM et les variantes d'équipement.

Ces symboles graphiques comprennent des footprints vides avec fichier 3D permettant la représentation des composants dans la vue 3D du PCB.

Fichier : MecParts.SchDoc		Modif.	a	Schéma initial en version C	
Date : 03.03.2023			b		
Heure : 09:55:21			c		
Version : C			d		
Auteur : JMO					
 Rue de Sébeillon12 CH - 1004 Lausanne Tél. 021 316 77 77		Projet : Portier_1730.PrjPcb			No : 17300C
					Nb feuilles 5
		Chemin : G:\OneDrive_EV\OneDrive - Education Vaud\Documents\Altium\Projets\1730_PortierWireless\hard\Portier_17300C_JMO\MecPar			



Cette feuille contient des symboles graphiques pour la BOM et les variantes d'équipement.

Il n'y a pas de connexions, celles-ci sont réalisées par le socle (2x header 10x2mm).

Ces symboles graphiques comprennent des footprints vides avec fichier 3D permettant la représentation des composants dans la vue 3D du PCB.

Fichier : RF_Modules_3D.SchDoc		Modif.	a	Schéma initial pour version C	
Date : 03.03.2023	Version : C		b		
Heure : 09:55:22	Auteur : JMO		c		
			d		
<div>ETML-ES</div> <div>ETML-ES Rue Sébeillon 12 1004 Lausanne</div>		Projet : Portier_1730.PrjPcb			No : 1730C
					<div>Nb feuilles 5</div> <div>Feuille n° 5</div>
Chemin : G:\OneDrive_EV\OneDrive - Education Vaud\Documents\Altium\Projets\1730_PortierWireless\hard\Portier_17300C_JMO\SCHEMA					