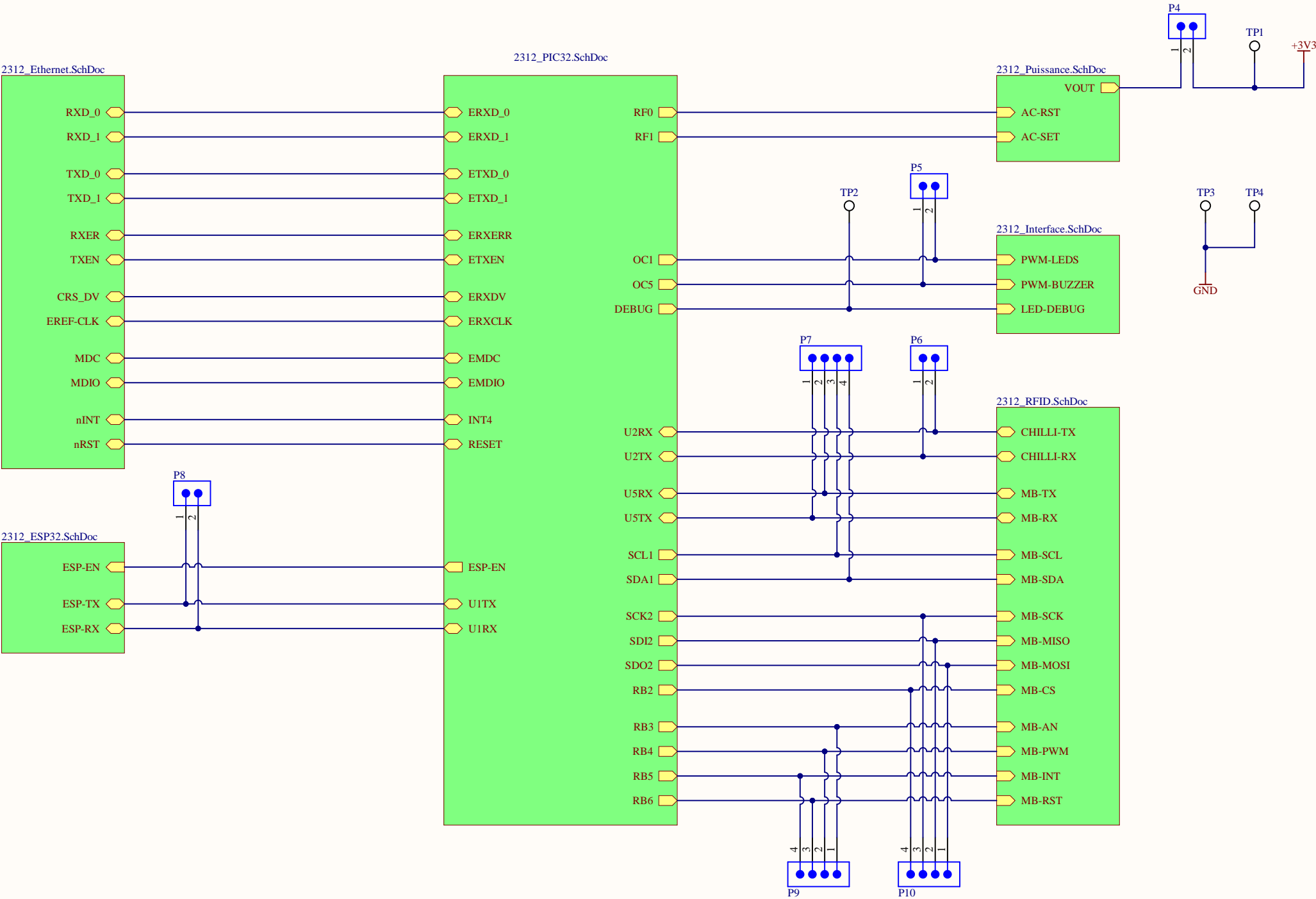



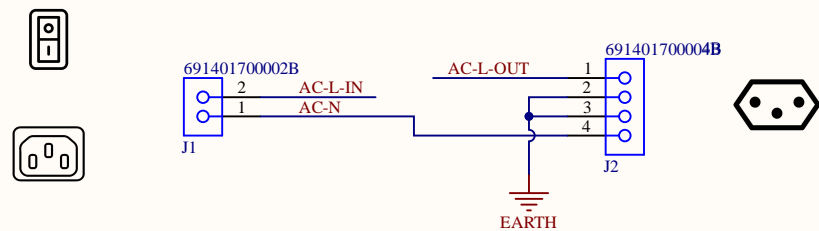
# 2312 Badge pour place de travail



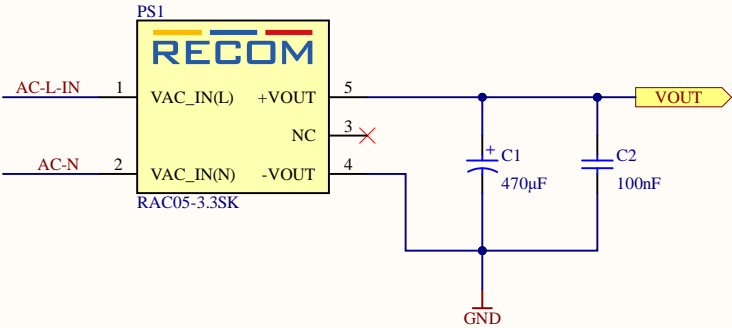
Fichier : 2312_SchemaBloc.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:03:59	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_SchemaBloc.SchDoc			

# 230VAC / Alimentation

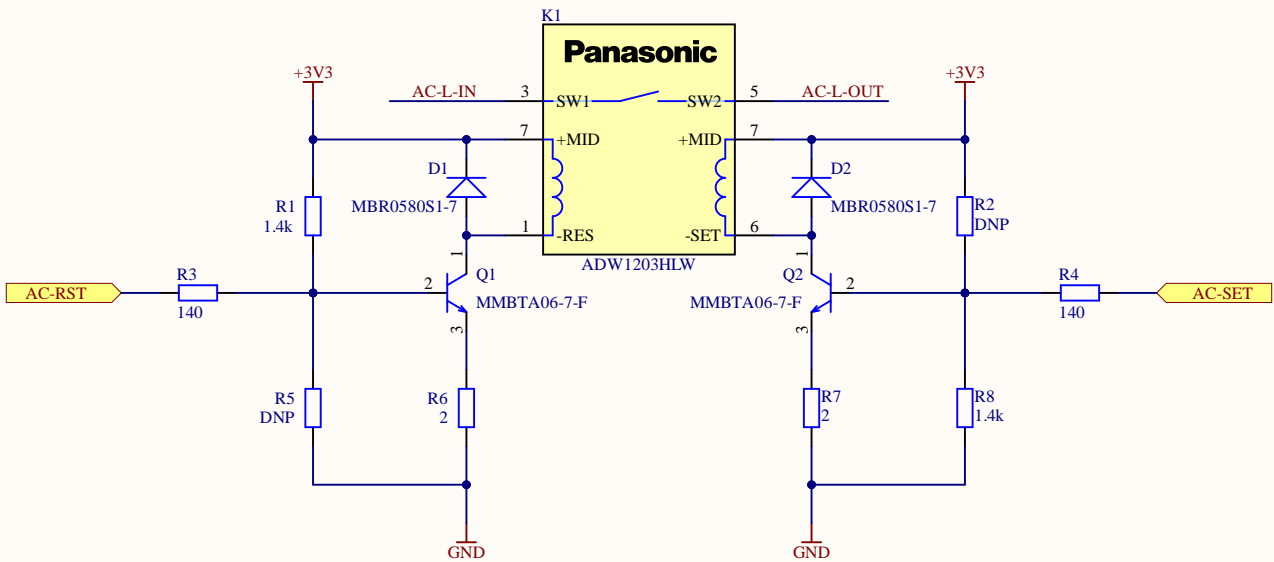
Connecteurs 230VAC




Convertisseur AC/DC



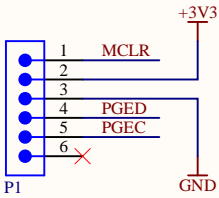
Relai de commutation 230VAC



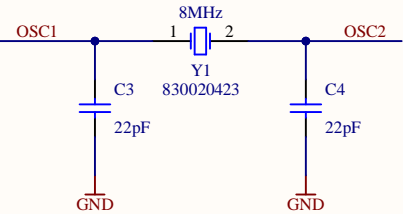
Fichier : 2312_Puissance.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:03:59	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_Puissance.SchDoc				

# PIC32

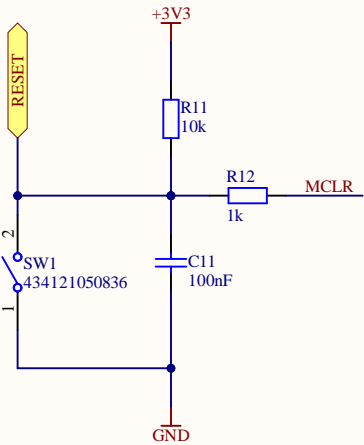
## Port de programmation



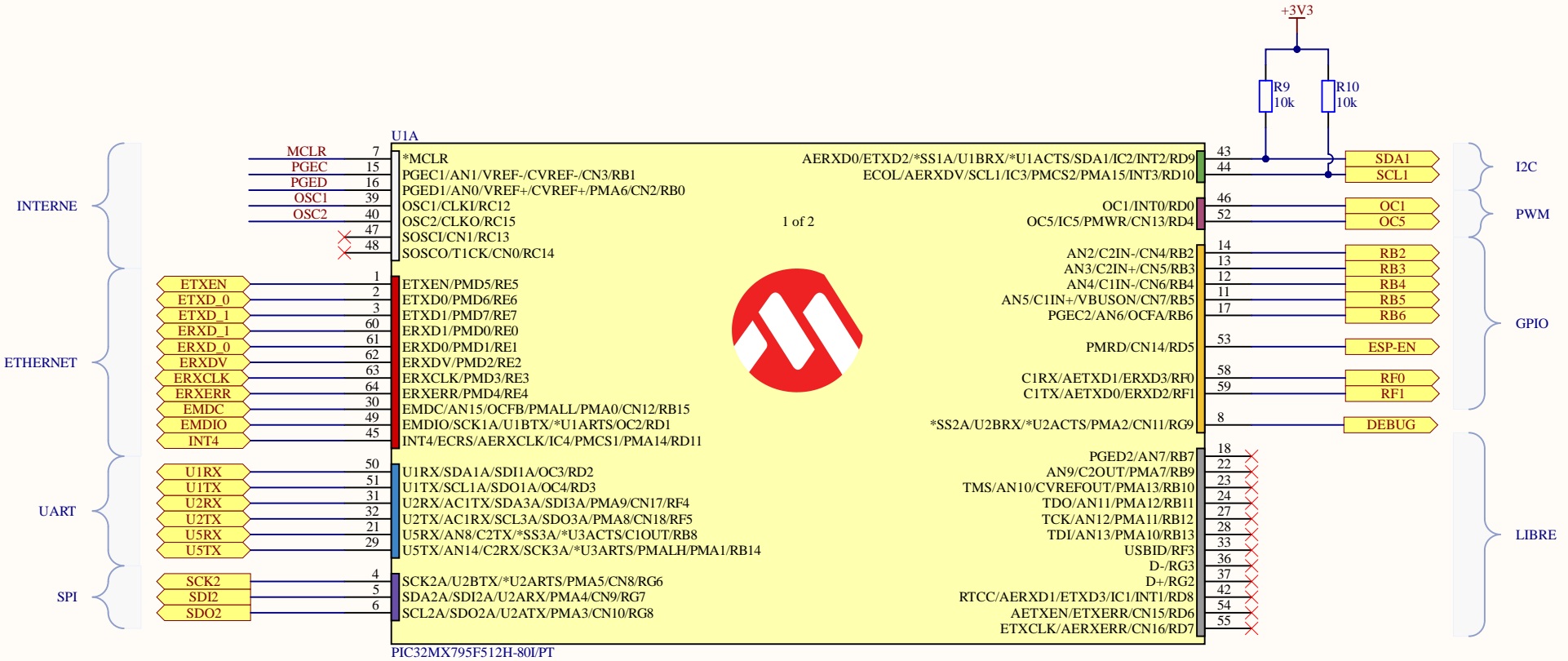
## Quartz externe



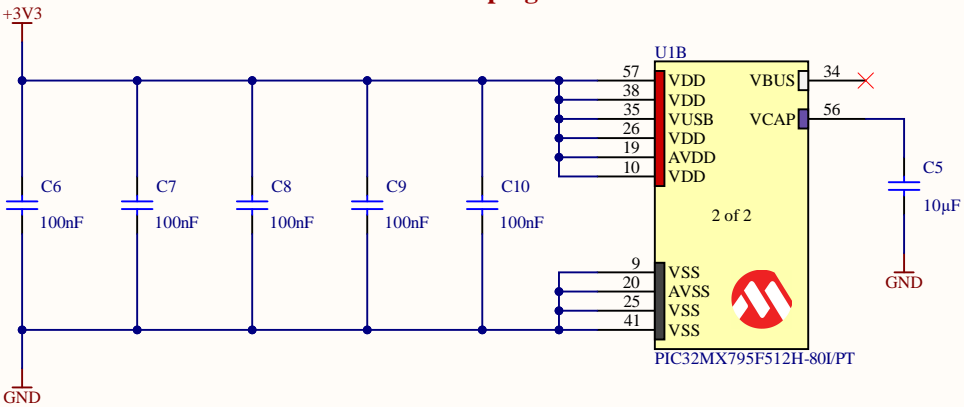
## Bouton de redémarrage




## Ports PIC32MX795F512H

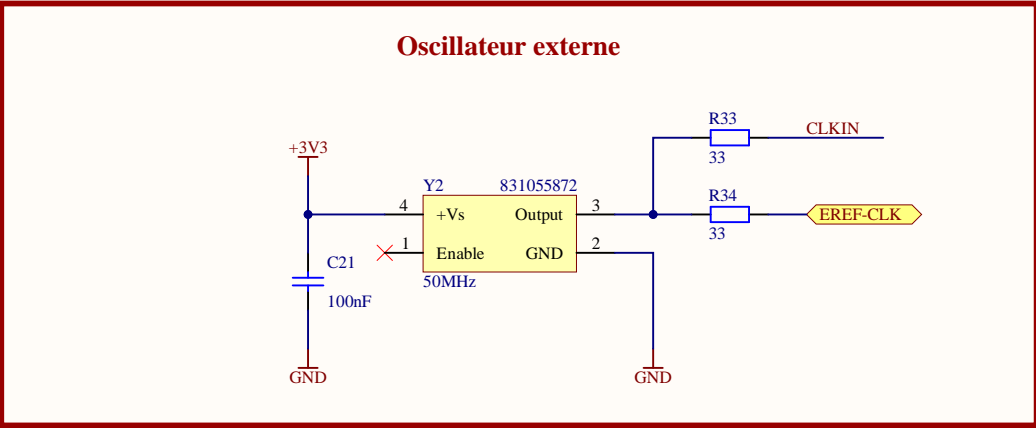
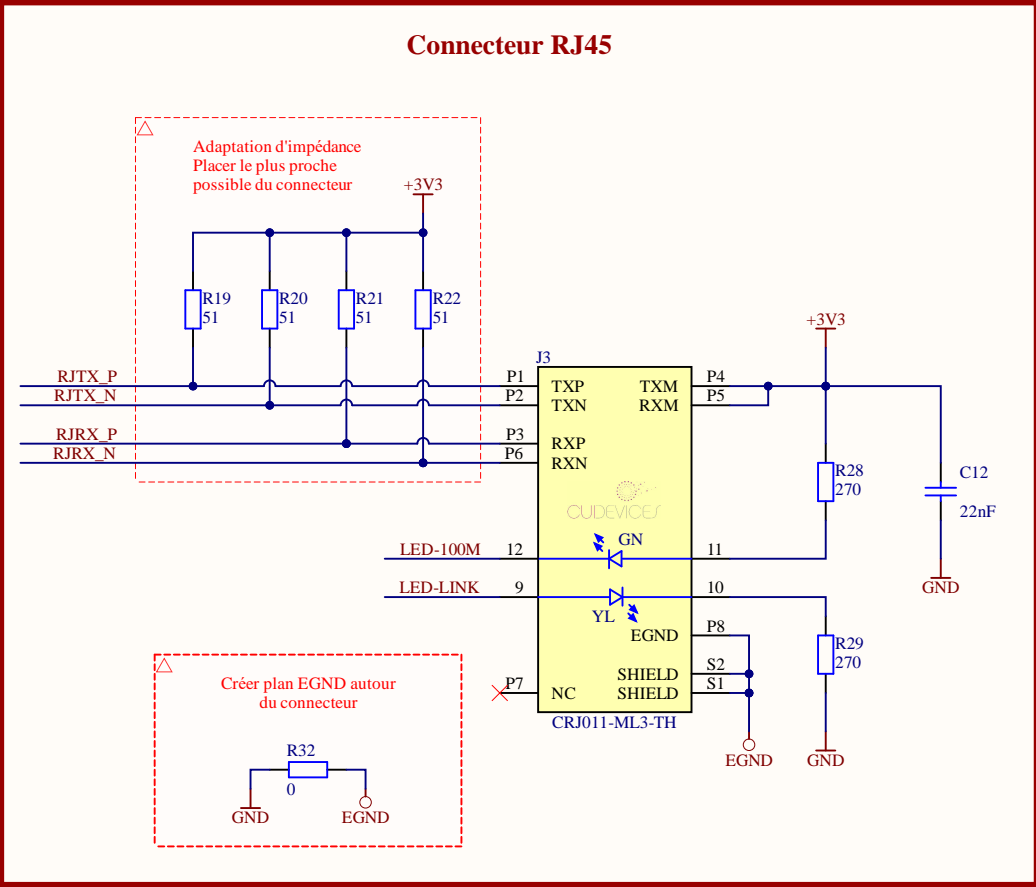
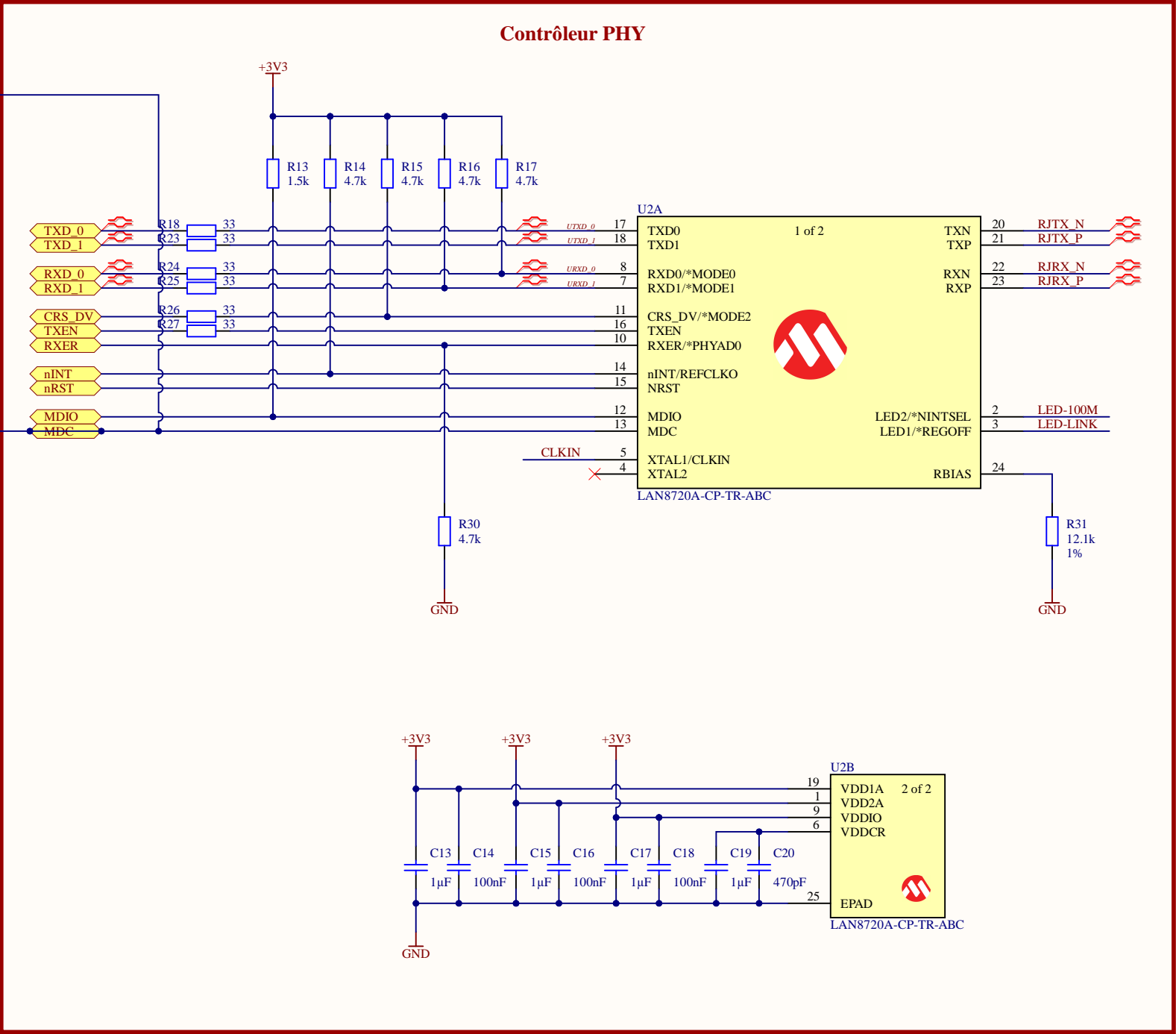



## Découplage



Fichier : 2312_PIC32.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:04:00	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_PIC32.SchDoc			

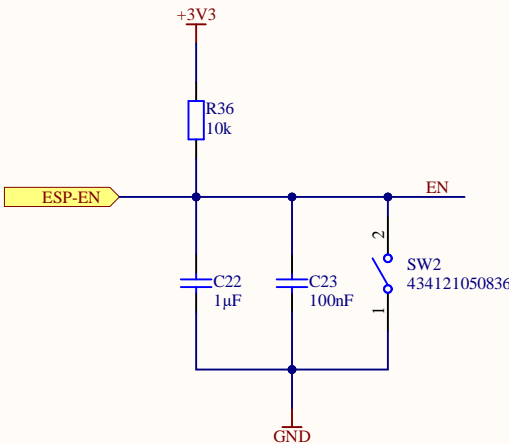
Ethernet



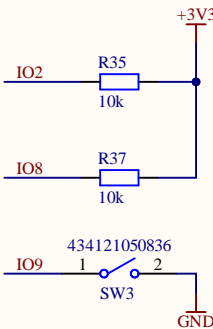
Fichier : 2312_Ethernet.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:04:01	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_Ethernet.SchDoc			

# ESP32

## Bouton de redémarrage

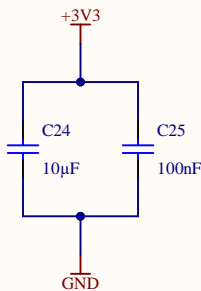


## Sélection de mode

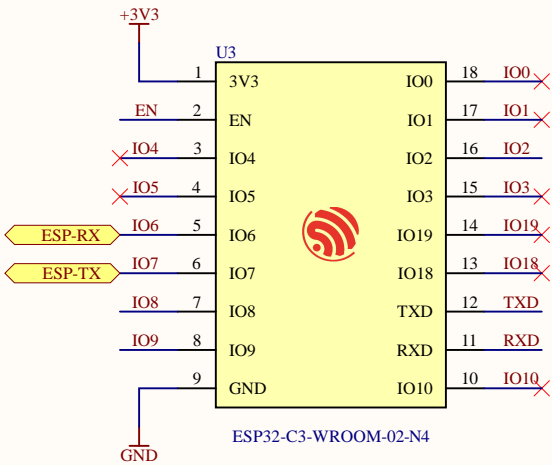


Pour lancer le mode "Download"  
1) Garder appuyé sur ce bouton  
2) Appuyer sur le bouton de redémarrage  
3) Les deux boutons peuvent ensuite être relâchés

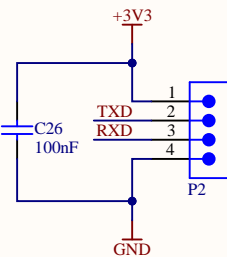
## Découplage




## ESP32-C3-WROOM-02-N4

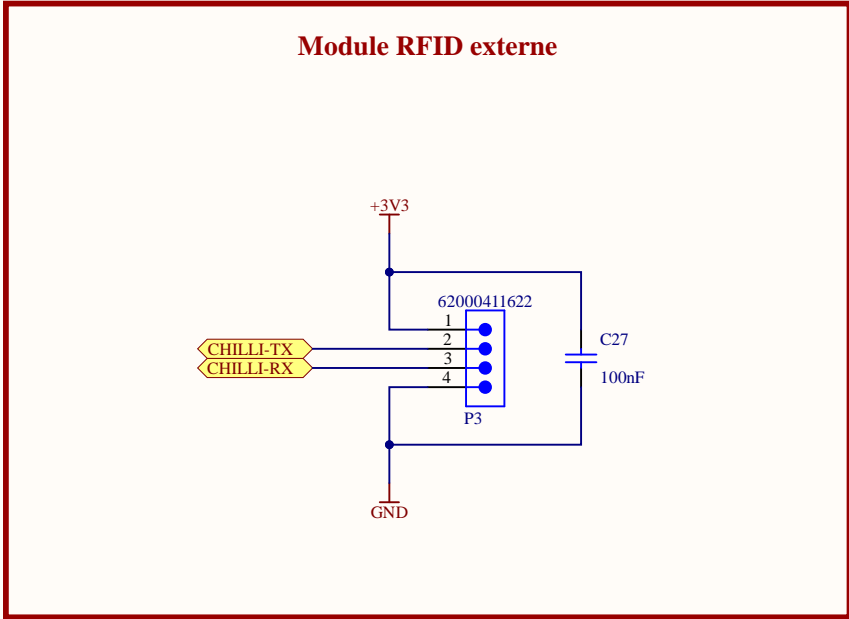
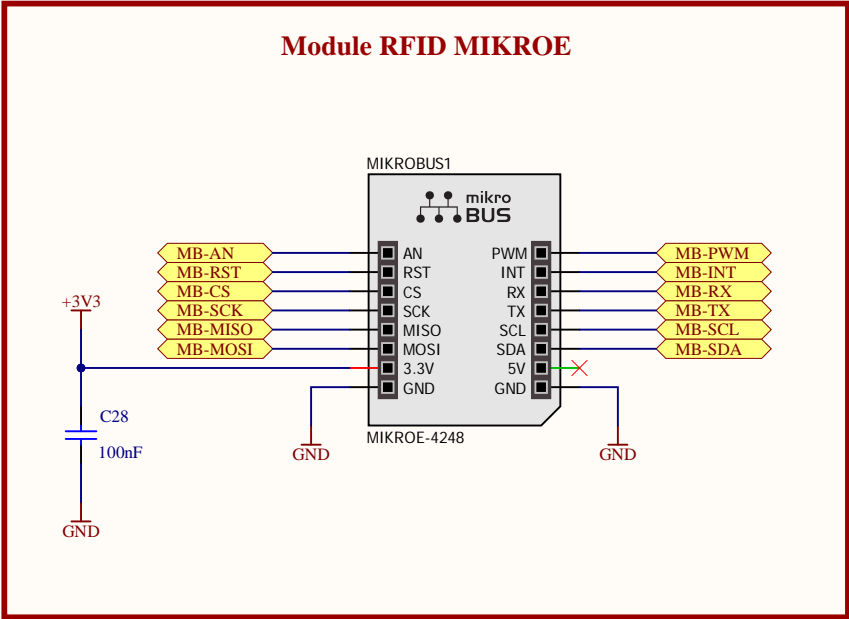



## Port de programmation



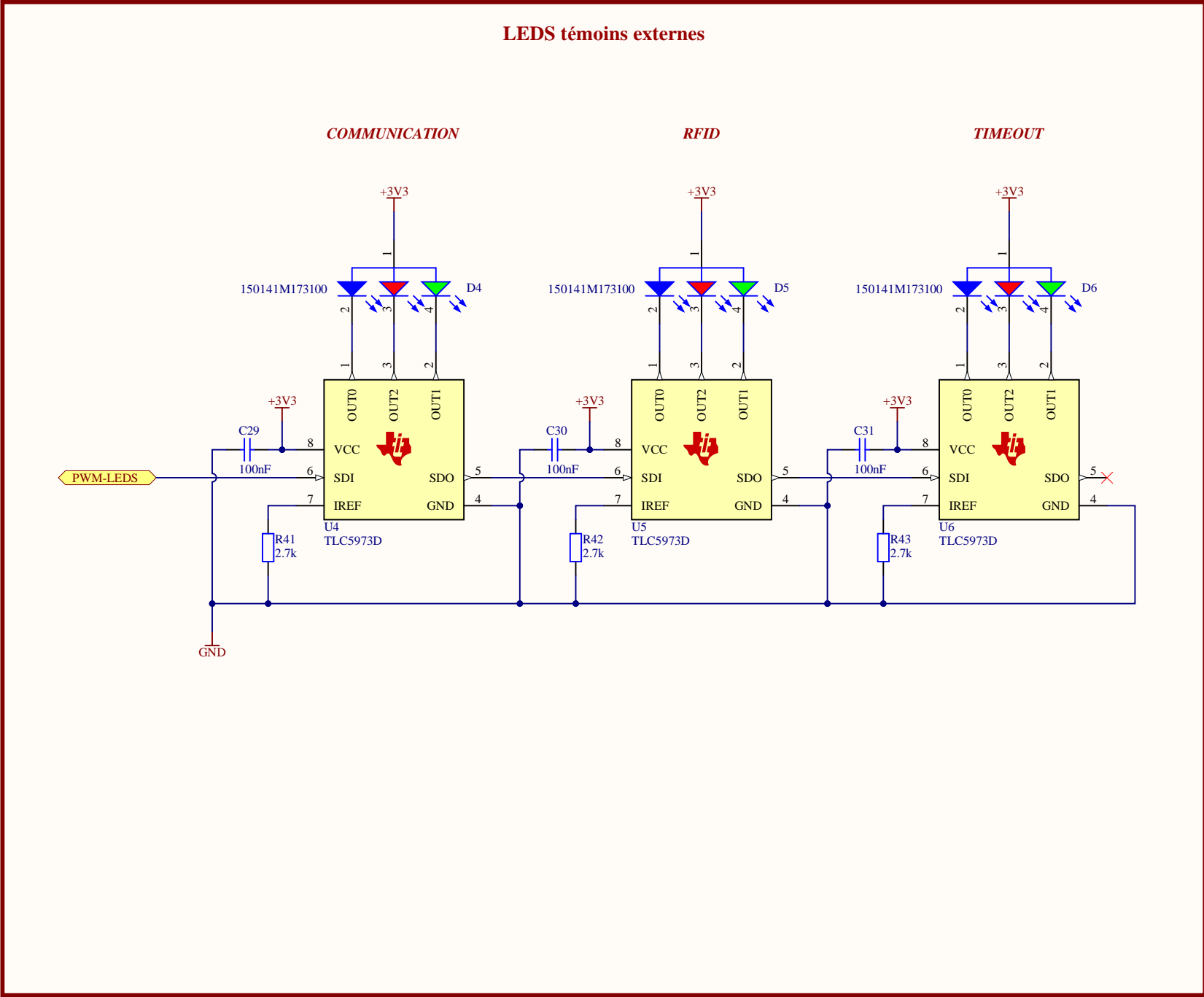
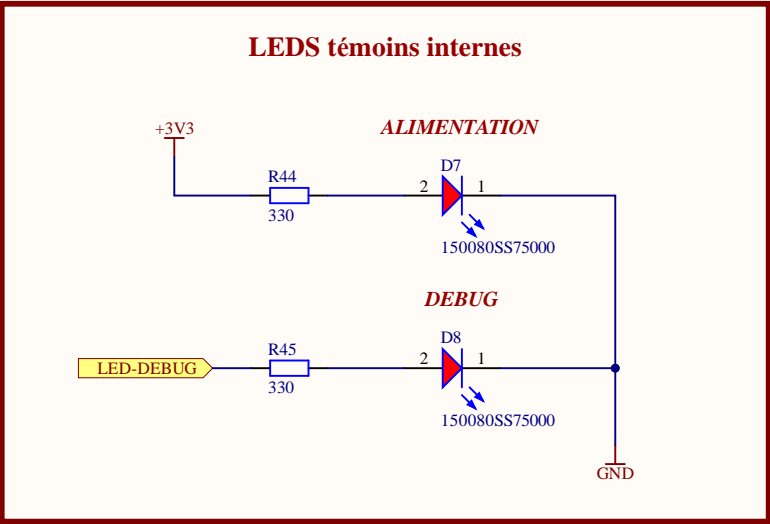
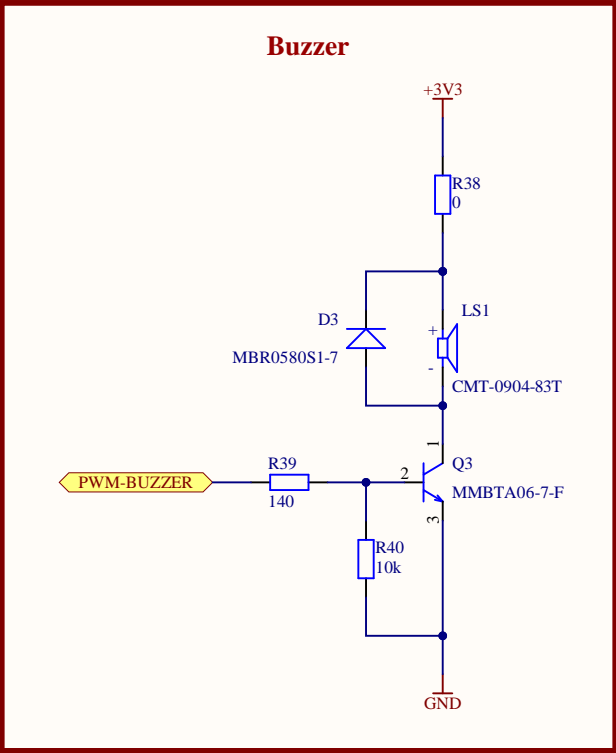
Fichier : 2312_ESP32.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version :		b	
Heure : 20:04:01	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_ESP32.SchDoc			


RFID



Fichier : 2312_RFID.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:04:02	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_RFID.SchDoc			

Interface



Fichier : 2312_Interface.SchDoc		Modif.	a	
Date : 03.09.2023	Version : *		b	
Heure : 20:04:02	Auteur : *		c	
			d	
 Avenue Recordon 1 1004 Lausanne Switzerland	Projet : 2312_BadgePlaceTravail.PrjPcb			No :
				Nb feuilles 7
	Chemin : C:\Users\migsantos\MIGSAN_GIT\2312_BadgePlace\hard\2312_BadgePlaceTravail\2312_Interface.SchDoc			