

Polytech Ge Sous Traitance - Feature #11820

Routage d'une carte de puissance V2

11/12/2019 04:44 PM - Auguste Euphrasie

Status:	Closed	Start date:	11/12/2019
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Sebastien DAGUET	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	7.50 hours
Target version:	Troisième Itération 2019		

Description

Dans le cadre de mon projet j'aimerais obtenir un routage alternatif d'une carte de puissance.
Une capture d'écran du schéma sera fournit pour accélérer le "copier/coller" du schéma
Les difficultés sont une bonne isolation entre les deux masses (isolation galvanique entre 12 et 345V) et des pistes adaptées au courant (120A sur le 12V et 5A sur le 345V).

Subtasks:

Task # 11884: Routage de la carte	In Progress
Task # 11883: Étude du schéma de la carte	Closed

History

#1 - 11/13/2019 03:07 PM - Benoit FAVIER

- Target version set to Troisième Itération 2019

#2 - 11/13/2019 03:08 PM - Benoit FAVIER

- Assignee set to Sebastien DAGUET

#3 - 11/13/2019 06:11 PM - Sebastien DAGUET

- Story points set to 2.0

#4 - 11/20/2019 02:02 PM - Sebastien DAGUET

- Status changed from New to In Progress

#5 - 12/03/2019 06:09 PM - Sebastien DAGUET

- File carte de puissance1.kicad_pcb added

- File carte de puissance1.pro added

- Status changed from In Progress to Feedback

Voici les fichiers (schéma et routage) de la carte de puissance.

#6 - 12/13/2019 03:00 PM - Auguste Euphrasie

- Status changed from Feedback to Closed

Files

carte de puissance1.pro	3.99 KB	12/03/2019	Sebastien DAGUET
carte de puissance1.kicad_pcb	225 KB	12/03/2019	Sebastien DAGUET