

Date :	21/12/18	FICHE DE LIAISON SCHEMA-PCB												
INFORMATIONS GÉNÉRALES														
Concepteur :	Laurent Le Guillou	Nom de la carte :	TETE2LED2019				Version CADENCE	SPB172						
Quantité ?	?	Expérience :	DICE	Délais en jours :		jours	Placeur routeur :		Eric PIERRE					
Répertoire de la carte :		Aucun												
Le schéma a t il été packagé ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>									
Quel est le rôle de la carte?		Plaque de LED												
Un placement routage doit il être récupéré ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>									
DIMENSIONS														
Quelles sont les dimensions de la carte ?		Standard :	<input checked="" type="checkbox"/>	Précision (VME, PXI) :										
		Imposées :	<input type="checkbox"/>	Précision (en mm) :										
		Libres :	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>								
Y a t il une épaisseur maximum ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>									
MÉCANIQUE														
Y a t il des trous de fixations ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Précision :								
Y a t il des connecteurs de liaisons ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Précision :		J1, J2, J3						
Y a t il une face avant ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Précision :								
Si oui, avez vous un plan coté ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions								
EMPILEMENT														
Quelles sont les différentes alimentations?														
Combien y a t il de couche ?		2	<input checked="" type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	8	<input checked="" type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>			
		12	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	+ de 14	<input type="checkbox"/>							
Fabrication de la carte en interne ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>									
Définition de l'empilement ?		TOP				IN1		IN2						
IN3		IN4				IN5		IN6						
IN7		IN8				IN9		IN10						
IN11		IN12				BOTTOM								
TECHNOLOGIE														
Utilisation de la technologie Pad on Hole ou Via in Pad		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>									
Y a t il des impédance contrôlées sur un plan ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Sur quelles couches ?								
Y a t il des impédances contrôlées entre des plans ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Entre quelles couches?								
Si oui quels sont les signaux concernés ?														
Avez vous calculé la taille du fil ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Quelle taille en mm ?								
Quel est l'épaisseur du diélectrique ?		Quelle est la valeur du diélectrique ?												
SIGNAUX SENSIBLES														
Y a t il des paires différentielles ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>									
Si oui quels sont leurs noms ?														
Y a t il une ou des couches dédiées?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquelles ?								
Y a t il des bus ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
Y a t il une ou des couches dédiées?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquelles ?								
Y a t il d'autres signaux sensibles ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
Y a t il une ou des couches dédiées?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquelles ?								
COMPOSANTS SENSIBLES														
Y a t il des composants sensibles ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
Y a t il des composants avec Pad Thermique ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
Y a t il des BGAs ?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
Y a t il des nouveaux composants?		Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>	Lesquels ?								
CABLAGE														
Câblage de la carte en interne ?		Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Par quelle société ?								
DEVIS														
EUROCIRCUITS	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	CIRE SPCI	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	CSI	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
CIRLY	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	TECH-CI	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	Cirex	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
PCB Electronic	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	CIBEL	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	CIBEL	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
PCB POOL	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>	ELVIA	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>					19/04/19