Rapport iOLM



Informations générales

Nom de fichier : f21 rep 100 sib.iolm

 Date du test :
 24/09/2020
 Client :
 SIB

 Heure du test :
 14:14
 Société :
 CIC

ID de la tâche : Reflectometrie

Commentaires:

Emplacements

	Emplacement A	Emplacement B
Opérateur		
Modèle	MAX-720B-M1-EA	
Numéro de série	916653	
Date d'étalonnage	22/10/2019 (UTC)	

Identificateurs

Cable ID	Fiber ID		
8	Fibre12		

Résultats iOLM

Longueur du lien : 0,3119 km Statut d'acquisition : Terminée

Longueur d'onde (nm)	Perte du lien (dB)	ORL du lien (dB)		
1310	0,624	45,52		
1550	0,487	47,76		

Visualisation du lien

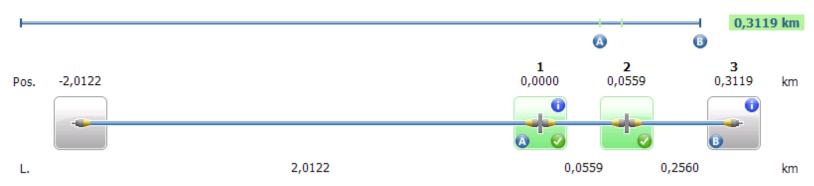


Tableau d'éléments

Туре		Nº	Pos.	Perte (dB)		Réfl. (dB)		
			(km)	1310 nm	1550 nm	1310 nm	1550 nm	
Connecteur			-2,0122	0,354	0,648	-58,1	-59,4	
Connecteur			0,0000	0,001	0,009	-80,0	-81,0	
			• La connexion entre la fibre d'amorce et le lien testé est introuvable. Vérifiez que la longueur spécifiée correspond à la fibre d'amorce utilisée. Utilisez la fonction de mesure afin de déterminer la longueur exacte de la fibre d'amorce.					
Connecteur		2	0,0559	0,515	0,444	-68,0	-73,5	
Connecteur	(3)	3	0,311945,3 • Pour caractériser la perte et inclure l'élément dans la perte de lien et l'ORL, une fibre de réception est nécessaire.					

Date: 24/09/2020



Signature : _____

Rapport iOLM



Seuils succès/échec iOLM

			Perte du lien (dB)		ORL max.	Longueur du lien (km)	
	Longueur d'onde (nm)		Min.	Max.	du lien (dB)	Min.	Max.
Seuils personnalisés de succès/échec	1310		0,000	20,000	15.00	0.0000	80,000
	1550		0,000	20,000	15,00	0,0000	

Seuils personnalisés de succès/échec pour les éléments

	Perte m	ax. (dB)	Réflectance max. (dB)		
	1310 nm	1550 nm	1310 nm	1550 nm	
Connecteur	0,750	0,750	-40,0	-40,0	
Premier connecteur					

Paramètres et configuration iOLM

Configuration de test : Point to Point IR (1550 nm): Taille du cœur de la fibre :

Fibre d'amorce : 2,0121 km 0,0000 km Fibre de réception :

1,468325 9 μm Rétrodiffusion (1550 nm): -81,87 dB

