Rapport iOLM



Informations générales

Nom de fichier : F12 REP.iolm

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

 Heure du test :
 11:44
 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 : 0,3138 km Statut d'acquisition : Terminée

Longueur d'onde (nm)	Perte du lien (dB)	ORL du lien (dB)
1310	0,452	45,14
1550	0,292	47,20

Visualisation du lien

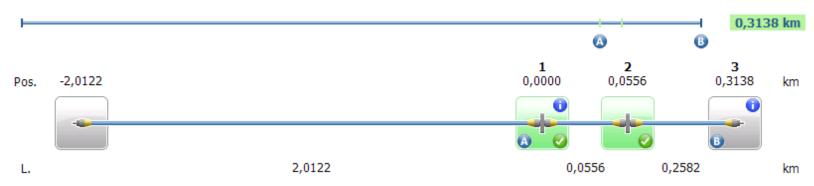


Tableau d'éléments

Туре		Ν°	Pos.	Perte (dB)		Réfl. (dB)		
			(km)	1310 nm	1550 nm	1310 nm	1550 nm	
Connecteur			-2,0122	0,228	0,579	-53,3	-53,0	
Connecteur		1	0,0000	-0,014	0,010	-80,5	-80,9	
			• La connexion entre la fibre d'amorce et le lien testé est introuvable. Vérifiez que la longuer 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	0,0556	0,334	0,231	-62,4	-60,2	
Connecteur	(3)	3	0,3138			-41,7	-42,3	
			• Pour caractériser la perte et inclure l'élément dans la perte de lien et l'ORL, ur 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 0.000	0.0000	80,000
	ses de succes/ecnec 1550		0,000	20,000		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):

1,468325 Taille du cœur de la fibre : 9 μm Rétrodiffusion (1550 nm): -81,87 dB

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



Signature: ___ Date: 24/09/2020 Page 2 sur 2