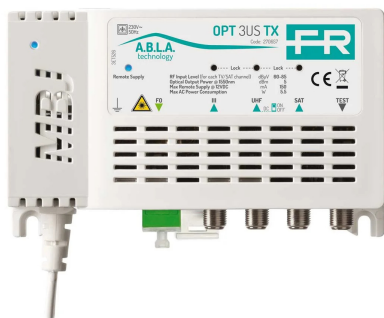


OPT 3US TX

OPT MBJ



Emetteur optique OPT-MBJ à trois entrées pour la distribution des signaux de bande 3, UHF et toute la bande FI sur une seule fibre. Niveau de sortie optique de 5 dBm longueur d'onde 1550 nm. (dimensions 135x82x39mm)

Spécifications techniques

- **OPT 3US TX** : Jusqu'à 20dB d'atténuation optique gérable (rapport de division supérieur à 1:32 sur la distribution P.O.N.) lorsque le TX est utilisé avec le récepteur OPT-RX.
- **Technologie A.B.L.A.**: ce système exclusif de FRACARRO maintient le niveau optique correct grâce à des circuits électroniques spéciaux indépendants, même si le niveau RF de chaque entrée varie.
- LEDs d'état A.B.L.A. dédiées
- Amplification séparée : le nouvel émetteur optique OPT-MBJ fonctionne avec une "amplification séparée" et un traitement indépendant des signaux d'entrée RF
- **Boîtier de protection**: les émetteurs et les récepteurs optiques OPT-MBJ sont protégés par un boîtier de protection innovant en matériau ABS ignifuge (classe V0)
- Stabilisation du niveau de sortie optique, même en cas de fortes variations du signal d'entrée RF
- Sortie test: connecteur de sortie RF permettant de surveiller le signal RF sans déconnecter le service du réseau de distribution
- **Installation sur rail DIN standard** (avec décrochage rapide)
- Faible consommation
- LED de présence de l'alimentation électrique
- Installation rapide et facile (Plug&Play)
- Blindage élevé contre les interférences électromagnétiques
- Connecteurs SC/APC standard

OPT 3US TX		
Code		270657
Entrées		3 x (3, UHF, IF-IF)
Sortie optique		1 SC/APC
Entrée TV		
Connecteurs entrée TV		F Femelle
Niveau d'entrée TV	dBμV	60-85 @MUX
Bande fréquences TV	MHz	174-230, 470-790
Affaiblissement de réflexion	dB	>8

Entrées SAT		
Largeur de bande SAT	MHz	950-2150
Connecteurs SAT		F Femelle
Niveau d'entrée SAT	dBμV	60-85 @TP
Affaiblissement de réflexion	dB	>8
Sortie RF		
Affaiblissement de réflexion	dB	>8
Sortie optique		
Longueur d'onde	nm	1550
Puissance optique de sortie	dBm	5
Affaiblissement de réflexion optique	dB	>30
Degré de sécurité		1M
Sortie TEST		
Connecteurs		F Femelle
Bande fréquences	MHz	174-230 / 470-790 / 950-2150
Atténuation connecteurs	dB	59 (VHF), 70 (UHF, SAT)
Caractéristiques générales		
Tension alimentation	V/Hz	184-264 / 50-60
Consommation	W	5.5
Led		Bleu allumé / Signal dans la gamme A.B.L.A. correcte, téléalimentation active
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Conformité		EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
code EAN		8016978103676
Dimension emballage	mm	176 x 110 x 50
Dimensions produit	mm	135 x 82 x 39
Poids individuel	kg	0.345