



Tiroir optique 19"

HPR19144 & HPRPT19144

Description

Le tiroir optique HPR19144 est un module d'une hauteur de 4U compatible aux standards 19 pouces et ETSI.

Le HPR19144 est particulièrement adapté au câblage FTTH.

Le HPR19144 est prévu pour épissurer 144 FO et gérer 144 pigtaills vers un panneau de brassage à 144 positions.

Le module est fourni avec 144 raccords SC/APC montés et 144 pigtaills 900 microns SC/APC repérés et préinstallés dans sa version référencée HPRT19144.

Caractéristiques et avantages

- Le HPR19144 est un robuste module métallique de 4U qui peut être monté en baie ou châssis pour des installations en intérieur ou en armoire de rue pour des installations en extérieur.
- Le HPR19144 est compatible au standard 19 pouces et au standard ETSI grâce à une plaque d'adaptation.
- Six cassettes d'épissures de 24 FO permettent de gérer 144 épissures.
- Le panneau de brassage permet de gérer 144 positions de connecteurs SC/APC sur une matrice de 12 colonnes et de 12 lignes.
- Un volet de protection frontale ainsi qu'une goulotte permettent de protéger et guider les cordons optiques en sortie de panneau de brassage.
- Le module peut être alimenté par un maximum de 9 tubes de distribution de diamètre 5mm.
- Le HPRT19144 est pré-équipé de pigtaills 900 microns SC/APC déjà montés, repérés et dénudés dans les cassettes d'épissurage.
- Pour garantir une bonne stabilité du matériel en baie ou en armoire de rue, le module peut aussi être fixé sur un montant arrière.

Nombre de tubes de distribution	9
Diamètre des tubes (mm)	5
Nombre de cassettes d'épissurage	6
Nombre d'épissures par cassette	24
Capacité max. d'épissurage	144
Capacité du panneau de brassage	144 positions pour raccord type SC
Encombrement (mm)	P = 276 mm (35 mm devant le rail et 241 mm derrière) et H = 4U.
Température d'utilisation	- 25 ° C to + 70 ° C (5 to 95% RH)
Matériel	Acier peint grain cuir, couleur gris clair RAL 7035
Tests	En conformité à la spécification FT/RESA/11/09/132