

Epissurage Brassage / COSH144

COSH 4U 144 SC AXE À GAUCHE

Aginode Ref: 10252101

Module COSH 144 4U à fonctions combinées épissurage-brassage

- Module pivotant au format ETSI ou 19"
- Hauteur : 4U
- Compatible avec des rayons de courbure 30mm
- Accès complet à l'arrière du module
- 144 raccords SC simplex et 144 pigtails pré-connectorisés

Application

Le module élémentaire COSH144 4U 19" à fonctions combinées d'épissurage et de brassage permet de connecter un maximum de 144 fibres. La densité du raccordement au niveau du répartiteur s'en trouve augmentée. Il s'intègre parfaitement dans les topologies de réseaux type FTTx. La proximité des fonctions de brassage et d'épissurage permet d'optimiser la longueur des pigtails utilisés. Le format 4U 19" constitue le meilleur compromis entre accessibilité et densité.

Description

Le module d'épissurage et de brassage COSH144 4U comprend une façade arrière pivotante réservée à l'épissurage des fibres tubées entrantes dans des cassettes. La fonction de brassage est assurée par un panneau frontal permettant l'accueil de 144 raccords SC simplex. Ce module est compatible avec tout type d'armoire au format 19" ou ETSI de profondeur minimale 300mm. Le module est équipé d'accessoires guide – tubes, pigtails et cordons – afin de garantir le respect des rayons de courbure (30mm).

Le module est composé des éléments suivants :

- Châssis fixe solidaire du bâti (ETSI/19"),
- Châssis mobile pivotant par rapport au châssis fixe intégrant le panneau de brassage en face avant,
- Goulotte de protection et d'accompagnement des cordons sous le panneau de brassage,
- Plateau arrière pivotant sur lequel sont montées les cassettes d'épissurage,



STANDARDS

Aginode specification

- Dispositif latéral de gestion des cordons en sortie du module (optionnel)

La gestion des câbles ou tubes de protection des fibres s'effectue à l'arrière du module. La gestion des jarretières en face avant peut être faite de manière latérale du côté de l'axe de rotation.

COSH 4U 144 SC axe à gauche

Caractéristiques

Caractéristiques de construction

Couleur	RAL 9002
Cabinet format	19"/ETSI
Matériau	Steel painted

Caractéristiques dimensionnelles

Profondeur	215 mm
Hauteur (mm)	200 mm
Nombre de cassettes	6
Nombre d'épissures	144
Diamètre du câble	5 mm
Unité de hauteur	4 U
Nombre de raccords	144

Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage	-25...70 °C
Raccord	SC/APC
Rayon de courbure minimum en utilisation statique	30 mm
Conditionnement	Carton
RoHS compliant	Yes