

Panneaux de brassage LANmark-OF ENSPACE

PANNEAU DE BRASSAGE LANMARK-OF ENSPACE UHD 1U 12X MODULES NOIR

Aginode Ref: NSPACE.PP1U

- Panneau de brassage optique ultra haute densité : jusqu'à 144 connecteurs LC ou 72 MTP dans 1U
- Jusqu'à 12 cassettes ENSPACE dans 1U
- 3 plateaux coulissants sur 1U pour une flexibilité maximale pendant l'installation et l'utilisation
- Gestion des cordons pour chaque plateau individuel
- Marquage frontal permettant l'identification des ports
- Plateau coulissant et pivotant à l'arrière du panneau pour offrir un meilleur accès aux câbles de l'installation initiale et des ajouts
- Optimisé pour l'installation de liens préconnectorisés LANmark OF ENSPACE avec presse-étoupes

Le concept ENSPACE de Aginode est conçu pour les centres de données. La haute densité, guide-cordons intégré et les bénéfices d'installation supplémentaires du panneau ENSPACE satisfont parfaitement aux exigences d'implémentation. Ce panneau permet des changements rapides, une migration simple vers d'autres applications et une voie de transition vers 40G/100G.

Le système ENSPACE est constitué de 3 sous-composants : les panneaux de brassage, les cassettes et les trunks préconnectorisés.

Le panneau Aginode ENSPACE est unique. Il dispose de 3 plateaux coulissants dans 1U. Chaque plateau peut contenir jusqu'à 4 modules ENSPACE. Dans un 1U, ces panneaux peuvent accueillir jusqu'à 12 modules, soit 144 LC ou 72 MTP. Les modules ENSPACE doivent être commandés séparément.

Les panneaux de brassage ENSPACE sont disponibles en 1U, 2U et 4U. Ces panneaux sont destinés à être installés dans des châssis 19".

Les nouveaux plateaux coulissants ont 3 positions de verrouillage.

- Une position d'utilisation quand les plateaux sont complètement insérés dans le châssis.
- Une position de brassage quand le plateau est avancé de 75 mm. Cette position permet un accès aisé aux cordons.



STANDARDS

ISO/IEC 11801

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

- La position d'installation quand le plateau est quasiment sorti du châssis. Cette position permet l'installation des modules ENSPACE par l'avant et donne accès à l'arrière du module ENSPACE.

Les plateaux coulissants sont identifiés à l'aide de lettres imprimées. Des poignées supplémentaires à gauche et à droite facilitent la sortie du plateau.

Les liens préconnectorisés LANmark-OF ENSPACE sont fixés sur un plateau séparé, coulissant et pivotant à l'arrière du panneau. Ce tiroir peut être avancé de 15 cm pour l'installation des câbles. Cette mobilité garantit un accès facile aux points de fixation des câbles sans utiliser le petit espace au-dessus et au-dessous d'un panneau de brassage dans une baie haute densité. 2 kits de fixation de câbles peuvent être montés sur ce tiroir. Les espaces pratiqués sont compatibles avec un presse-étoupe PG13. L'orientation du kit de fixation peut être modifiée pour autoriser un accès sur le côté, en diagonale ou par l'arrière. Un troisième kit de fixation en option peut également être installé.

Ce panneau de brassage est optimisé pour l'installation des liens préconnectorisés LANmark-OF ENSPACE : le presse-étoupe permet une fixation solide et rapide du câble. Il y a suffisamment de place à l'intérieur du panneau pour organiser un épanouissement des assemblages, y compris la longueur à prévoir pour permettre aux plateaux de coulisser en position de brassage ou d'installation.

Un étiquetage est fourni à l'avant des modules. Il peut pivoter quasiment à 180°, même quand des panneaux ENSPACE sont installés dessous. Ce dispositif facilite l'identification des ports quand le panneau est monté en haut de la baie.

Les panneaux sont peints en noir pour un aspect professionnel.

La profondeur totale du panneau est 526mm. La position du châssis est modifiable avec les poignées latérales.

Panneau de brassage LANmark-OF ENSPACE UHD 1U 12x Modules Noir

Caractéristiques

Caractéristiques dimensionnelles

Masse nette approximative	5.1 kg
Profondeur	526 mm
Hauteur (mm)	44 mm
Unité de hauteur	1 U
Largeur	19 inches