

Boîtiers OPT-XMC 1000i SDX pour bâtis 1UB, 2UB, 3UB et 4UB

APPLICATION

Les boîtiers OPT-X 1000i SDX, qui servent de points de branchement entre le réseau central et l'équipement actif, n'utilisent que peu d'espace dans un bâti ou une armoire. Leurs caractéristiques et leur conception facilitent en outre la terminaison de connecteurs, l'épissure ou l'ajout de matériel prêt à l'emploi. On utilise principalement les boîtiers optiques dans les centres informatiques, les locaux techniques et les salles de télécommunications.



SPÉCIFICATIONS

Les boîtiers optiques doivent être offerts en versions de une, deux, trois et quatre unités de bâti (1UB, 2UB, 3UB et 4UB) permettant la terminaison et l'épissure des fibres. Les modèles de 1UB et de 2UB doivent en outre être dotés d'un plateau coulissant amovible. La face des boîtiers doit accepter les adaptateurs SC, LC, ST et MTPMD, de même que les cassettes prêtes à l'emploi.

Les boîtiers de quatre unités de bâti (4UB) doivent accepter jusqu'à 15 plaquettes d'adaptateurs, soit 360 connexions optiques. Les éléments de gestion, d'acheminement, de rangement et de protection doivent accepter les cordons de brassage, les fibres à structure serrée et les câbles d'ossature. Les étriers arrière doivent être empilables et utilisables sous forme de quarts d'anneau, de demi-anneaux ou d'anneaux complets. Les boîtiers doivent être faits d'acier d'épaisseur 16 à revêtement poudré noir, et on doit pouvoir les installer dans des armoires ou bâtis de 19 ou de 23 po (48,3 ou 58,4 cm). Des verrous pour les portes doivent être offerts en option.

CARACTÉRISTIQUES

- Profondeur de 15 po (38,1 cm) convenant aux densités élevées de terminaisons ou d'épissures optiques.
- Sont dotés d'étriers empilables et de dimensions variables qui simplifient l'organisation du câblage.
- Étriers avant pivotants pour faciliter l'acheminement des cordons de brassage.
- Couverts avant et arrière amovibles pour faciliter l'accès aux composants internes.
- Anneau passe-cordon amovible pour l'installation de liaisons de fibres connectorisées, qui protège les câbles et minimise l'accumulation de poussière.
- Plateau coulissant (en option pour les modèles de 1UB et de 2UB) qui glisse vers l'avant ou l'arrière, assurant l'accès aux deux faces après l'installation, et qui se retire complètement de façon à faciliter la terminaison et l'épissage des fibres sur le terrain.
- Construction d'acier d'épaisseur 16 au fini poudré noir.
- Plateaux coulissants supplémentaires de 1UB ou de 2UB vendus séparément pour les installations à plus haute densité utilisant des cassettes MTPMD HDX ou des plaquettes d'adaptateurs HDX (ces plateaux n'acceptent pas les plateaux d'épissage).
- Prise en charge de plaquettes d'adaptateurs ou de cassettes HDX à l'aide d'un support d'adaptation (vendu séparément).

ÉLÉMENTS À CONSIDÉRER POUR L'INSTALLATION

- Compatibilité avec les plaquettes d'adaptateurs SDX et les modules ou les cassettes d'épissage.
- On peut se procurer une trousse de colliers de câbles pour les installations sur le côté du boîtier ou un montant de bâti.
- Peuvent être installés dans des bâtis de 19 ou de 23 po (48,3 ou 58,4 cm) (support de fixation d'une unité de bâtis [1UB] de 23 po [58,4 cm] vendu séparément).
- Doivent saillir de 4,5 po (11,4 cm) des œillets de fixation de façon à permettre un bon alignement avec un système de gestion du câblage VERSI-DUCTMC de Leviton.
- Capacité de stockage de 3 m de fibres à structure serrée de 900 µm par adaptateur.
- Dans les modèles de 3UB ou de 4UB, les plaquettes d'adaptateurs se fixent à l'horizontale ou à la verticale pour offrir une densité maximale.
- Portes verrouillables offertes pour l'avant, l'arrière ou les deux.
- Les boîtiers sont vendus vides (sans matériel de connexion).
- Les boîtiers sont accompagnés d'accessoires, y compris des attaches, des vis de fixation, des étiquettes d'identification et des spirales d'enrobage pour protéger les câbles dans les modèles à plateau coulissant.

NORMES ET RÈGLEMENTS

- ANSI/TIA-568.3-D

PAYS D'ORIGINE

- Mexique

GARANTIE

- Les garanties sur les produits de Leviton se trouvent à l'adresse leviton.com/ns/warranty

FICHE TECHNIQUE
5RxUM-xxx
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

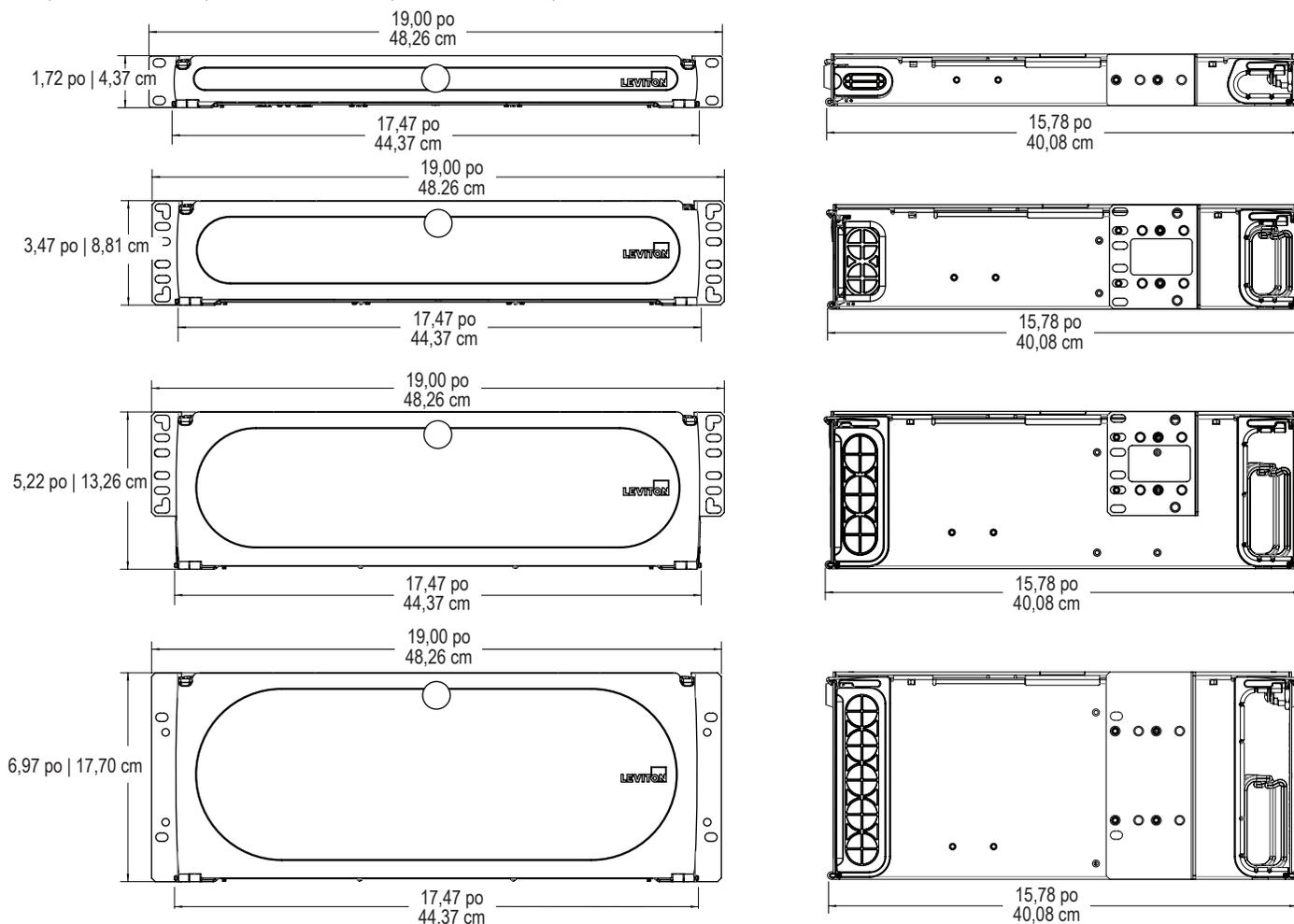
Dimensions : Se reporter aux schémas ci-dessous.

Capacité : Se reporter aux schémas ci-dessous.

Matériaux : Construction d'acier d'épaisseur 16 au fini poudré noir.
Les pièces en plastique sont faites de polycarbonate et d'ABS auto-extinguibles cotés UL 94V-2. L'anneau passe-cordon est fait de SantopreneMD (élastomère de caoutchouc thermoplastique).

Températures (installation) : De 14 à 140 °F (de -10 à +60 °C)

(fonctionnement) : De 14 à 140 °F (de -10 à +60 °C)


5RxUM-xxx
DENSITÉS

Unité(s) de bâti	Fibres	Plaquettes d'adaptateurs SDX, modules d'épissage ou cas- settes MTPMD	Plateaux d'épissage
1UB	72	Jusqu'à 3	Jusqu'à 3
2UB	144	Jusqu'à 6	Jusqu'à 6
3UB	216	Jusqu'à 9 (plaquettes/modules orientés à l'horizontale)	Jusqu'à 12
3UB	288	Jusqu'à 12 (plaquettes/modules orientés à la verticale)	Jusqu'à 12
4UB	288	Jusqu'à 12 (plaquettes/modules orientés à la verticale)	Jusqu'à 12
4UB	360	Jusqu'à 15 (plaquettes/modules orientés à l'horizontale)	Jusqu'à 12

FICHE TECHNIQUE
5RxUM-xxx

5RxUM-xxx

DENSITÉS UTILISANT UN PLATEAU COULISSANT SUPPLÉMENTAIRE

Unité(s) de bâti	Fibres	Plaquette d'adaptateurs HDX, module d'épissage ou cassettes MTPMD
1UB	96	Jusqu'à 8
2UB	192	Jusqu'à 16

BOÎTIERS OPT-XMC 1000i SDX POUR BÂTIS

Description	Part No.
Boîtier vide de 1UB	5R1UM-F03
Boîtier vide de 1UB avec plateau coulissant	5R1UM-S03
5R1UM-S03	5R2UM-F06
Boîtier vide de 2UB	5R2UM-F06
Boîtier vide de 2UB avec plateau coulissant	5R2UM-S06
Boîtier vide de 3UB	5R3UM-F09
Boîtier vide de 3UB	5R3UM-F12
Boîtier vide de 4UB	5R4UM-F12
Boîtier vide de 4UB	5R4UM-F15

Les boîtiers sont accompagnés d'accessoires, y compris des attaches, des vis de fixation, des étiquettes d'identification et des spirales d'enrobage pour protéger les câbles dans les modèles à plateau coulissant.

ACCESSOIRES

Description	No de cat.
Plateau coulissant supplémentaire, 2UB (pour plaquettes/cassettes HDX)	5R2UR-TRY
Plateau coulissant supplémentaire, 1UB (pour plaquettes/cassettes HDX)	5R1UR-TRY
Manchon universel pour un câble (installations sur logement)	5RCMP-KIT
Manchon universel pour plusieurs câbles (installations sur logement)	5RCMP-KT2
Manchon de câble universel (installations sur montant de bâti)	5RCMR-KIT
Gestionnaires de cordons de brassage universels de 0UB	5RCMT-VFG
Support d'adaptation HDX vers SDX	HDXAD-ACC
Quarts d'anneau ronds de gestion du câblage optique (jeu de quatre)	5R100-14R*
Support de fixation pour armoires ou bâtis de 23 po (58,42 cm), 1UB	5R1RU-023
Verrou et clé	5L000-KAL

* Ne peut être utilisé en présence d'un plateau coulissant supplémentaire

Pour obtenir du soutien, rendez-vous sur Leviton.com/NS/Support

MTPMD est une marque déposée de US Conec Ltd.

SantopreneMD est une marque déposée d'Exxon Mobil.

Page 3 sur 3

États-Unis
SIÈGE SOCIAL DE LA DIVISION
DES SOLUTIONS DE RÉSEAUTIQUE

1 (800) 722-2082
infoUSA@leviton.com

Câble Leviton Berk-Tek : 1 (800) 237-5835
berktek.info@leviton.com

Asie-Pacifique

+852 3620 2602
infoAPAC@leviton.com

Canada

1 (800) 461-2002
infoCanada@leviton.com

Europe

+44 (0) 1592 772124
infoEurope@leviton.com

Amérique latine

MX: +52 (55) 2128 6286
LATAM: +52 (55) 2333 5963
infoLATAM@leviton.com

Moyen-Orient et Afrique

+971 (4) 247 9800
infoMEA@leviton.com

LES PRODUITS DE LA DIVISION DES SOLUTIONS DE RÉSEAUTIQUE SONT OFFERTS À L'ÉCHELLE MONDIALE DANS PLUS DE 100 PAYS.
RENDEZ-VOUS EN LIGNE SUR LEVITON.COM/NS POUR EN SAVOIR PLUS.