

Uniformatic : un catalogue 2023 ponctué de nouveautés



Speed Baie.



Coffret étanche.



Coffret insonorisé.

© Uniformatic

Fournisseur spécialiste des courants faibles et VDI, Uniformatic vient de lancer son catalogue millésime 2023. Voilà une occasion pour présenter les nouveautés porteuses de service et génératrices de gain de temps. Rappelons que, au-delà de l'offre matérielle, la raison d'être d'Uniformatic réside dans l'aide au choix et dans le décryptage des courants faibles, cuivre et optique, pour les électriciens encore peu habitués à ces technologies.

tout est protégé par un couvercle monté sur charnières : eau et poussière ne peuvent ainsi pas pénétrer directement dans le coffret. Seule la porte avant (totalement opaque et en acier) s'ouvre et dispose d'un verrouillage renforcé de même que d'un joint d'étanchéité renforcé. Les coffrets de 7 à 20U supportent 100 kg de charge, tandis que les baies de 24 à 42U supportent jusqu'à 1 000 kg de charge.

Coffrets insonorisés

Pour les locaux de petite surface qui incluent l'informatique dans un coffret ou une mini baie au cœur du lieu de travail, le niveau sonore des équipements revêt une grande importance. « C'est pourquoi nous avons conçu des baies et coffrets insonorisés capables d'atténuer le niveau sonore de 8 à 25 dB. L'atténuation est assurée par un doublage en mousse. Il s'agit de différents modèles de coffrets et de mini baies, avec ou sans serrure, qui incluent ou non des ventilateurs. »

Fibre optique : des nouveautés

- Atténuateurs : ils permettent, avec de petites longueurs de raccordement, de simuler la perte de signal obtenue sur des liaisons de grande distance. Ces atténuateurs aident également à protéger les équipements actifs en réduisant la puissance du rayonnement lumineux pour les liaisons de courte distance.
- Bobines amorce : l'utilisation d'une ou deux bobines amorce s'avère nécessaire lors de tests de réflectométrie. Cette opération consiste en effet à mesurer la réflectance et la perte d'insertion des connecteurs optiques de début et de fin d'une fibre optique.
- Liens optiques pré-connectorisés sur stock : « À présent, en OM3 et OM4, nous avons en stock de liens optiques pré-connectorisés de 50, 75, 100 et 150 mètres. Cette disponibilité permet à nos clients de gagner en moyenne une semaine de délai comparativement à une commande spéciale », ajoute Léna De Oliveira.
- Testeur réseau trois-en-un : le testeur LinkXpert M3 assure le diagnostic approfondi pour la mise en service et la maintenance des réseaux ethernet sur les trois médias (cuivre, fibre et aussi Wi-Fi). Il effectue aussi la mesure du signal PoE++ (90 W, classe 8). En option, ce testeur incorpore un microscope fibre. ■

Michel Laurent

La sortie du catalogue Uniformatic est l'occasion de souligner certains points de l'offre à la fois nouveaux et remarquables. En voici quelques-uns.

La baie plus rapide que son ombre

« Disponible depuis le début de l'année, Speed Baie est une baie 42 U dont le montage s'effectue seul en moins de quinze minutes montre en main. Pas en quarante-cinq minutes à deux techniciens, lance Léna De Oliveira, cheffe de projet. Et cela, prouve à l'appui, avec la vidéo de l'un de nos collaborateurs non technicien qui a assemblé la baie en douze minutes. »

Speed Baie reste une baie de qualité premium conçue en interne et fabriquée pour Uniformatic par son partenaire industriel en Asie.

Speed Baie est actuellement disponible aux formats 600x600 mm ou 800x800 mm.

« Elle répond à des besoins spécifiques, tels que le transport dans un véhicule de petite taille ou la livraison sur des chantiers peu accessibles ou ne disposant pas d'ascenseur... »

Composée de trois cartons, Speed Baie se stocke facilement et peut ainsi répondre à un besoin urgent en mobilisant un seul technicien. Cette baie noire dotée d'une porte vitrée (bien protégée par son emballage) dispose de serrures sur la porte et sur les panneaux latéraux. Elle est équipée de quatre pieds sur roulettes (dont deux freinées).

Baies et coffrets étanches

Conçus pour être étanches aux poussières et aux projections d'eau, ces coffrets et baies IP55 de 7 à 42U prennent place en extérieur, par exemple pour les installations de caméras, pour les réseaux télécoms... Mais aussi pour un usage dans les commerces, par exemple en supermarchés (zones boucherie, poissonnerie, parkings souterrains ou extérieurs).

Ces baies et coffrets disposent d'une paroi inférieure dotée de passe-câbles et de presse-étoupe. En partie haute les coffrets sont dotés de prédécoupes pour recevoir des ventilateurs (vendus séparément). Le

Catalogue VDI 2023 disponible

Disponible en version papier ou PDF, le nouveau catalogue VDI Uniformatic de plus de 100 pages (édition n° 38) répond à environ 80% des demandes sur le marché VDI.

Ce catalogue encourage bien entendu à l'usage des différents configurateurs mis au point par Uniformatic et accessibles à tous. Il conduit aussi, via les produits, à regarder des tutoriels vidéo et à lire des articles publiés sur le blog Uniformatic (description des technologies, aide au choix des équipements...)