



# Volition™ Panneaux 19" Keystone

Partie intégrante de ses systèmes de câblage Volition™ destinés aux réseaux d'entreprise, 3M™ propose sa toute nouvelle gamme de composants **10 Gigas**.

**En conformité avec les dernières évolutions des normes internationales de câblage ISO/IEC 11801 Amendement 1&2, EN 50173-1 et ANSI/TIA/EIA-568-B-2-1.**

Dans le cadre de sa solution réseau Volition™ Cat6, 3M™ propose une gamme de panneaux 19", adaptés aux connecteurs RJ45 K10, K6 et K5e.

Modulaires, ils intègrent parfaitement l'accroche de type Keystone de ce connecteur.

Comprennent des plateaux arrière pour support et accrochage des câbles.

Raccordement automatique du point de mise à la terre lors de l'insertion du connecteur dans le panneau.

Compatibles avec toutes les versions du connecteur RJ45 K10, K6 et K5e.

Complète protection contre les interférences conduites et rayonnées, grâce à l'utilisation du connecteur 9 points ou de la version blindée qui permet par une tresse, la reprise à 360° de l'écran du câble ; celle-ci prévient également les interférences entre les différents connecteurs d'un même panneau.

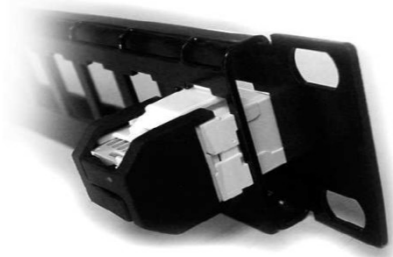
Disposent de tous les niveaux de protection contre les interférences électromagnétique (CEM).

Versions 1U pour 16 et 24 ports, 2U pour 32 et 48 ports, aluminium brossé ou noir.

Toutes les versions des panneaux sont livrées non équipées de connecteurs RJ45.

Accessoires disponibles :

- Obturateurs de ports.
- Plastrons d'identification et repérage couleur : Rouge, Vert, Bleu, Jaune.



## Caractéristiques

- Panneaux conformes K10, Cat6, Cat5e si équipés des connecteurs à accroche Keystone.
- Concept modulaire.
- Protection complète, une fois équipée.
- Trous de verrouillage sur versions 16 et 24 ports aluminium noir pour installation avec doubleurs.

## Avantages

- Raccordement individuel du point de mise à la terre dans la version FTP 9 points.
- Permet une haute densité.
- Installation et remplacement individuels des connecteurs, pour une maintenance plus facile et économique.
- Etanchéité accrue à la poussière, ou en environnement pollué grâce au volet de protection du connecteur RJ45 K10, K6 et K5e.
- Protection supplémentaire contre les interférences rayonnées et entre connecteurs d'un même panneau pour la version blindée STP, par une reprise à 360° de l'écran du câble à l'aide d'une tresse et serrage de celle-ci par collier.
- Verrouillage du doubleur sur le panneau évitant toute déconnexion accidentelle.

## Specifications Techniques

---

- Panneaux 19" conforme K10, Cat6. Cat5e.
- Compatibles avec les connecteurs RJ45 K10, K6 et K5e: UTP, FTP, STP à accroche Keystone.
- Ports étanches à la poussière si équipés du connecteur RJ45 K6 et K5e.
- Panneau modulaire et compact.
- Plateau Support et accroche de câbles intégré.
- Dispositif d'étiquetage port par port, pour versions noires ou aluminium, selon EIA/TIA 606.
- Disponible en versions 16, 24, 32 et 48 ports.
- Livré avec vis, écrous cage, boulon de terre, attaches des câbles.
- Blindage de chaque port sur les versions blindées.
- Compatibles avec tous nos doubleurs -
  - avec verrouillage pour les panneaux 16 et 24 ports alu noir
  - sans verrouillage pour tous les panneaux alu brossé ainsi que les 32 et 48 ports.



## Information de commande

XEILOM - S.A.S. au capital de 70.000 € - RCS SOISSONS - Siret 521 756 502 000 30 - N° TVA FR 15 521 756 502 - APE 4652 Z