



X Garantie Système de 25 ans Raccordement sans outil

X outil Soutien Gigabit

X Compatible Gigabit Ethernet

X Face inclinée unique

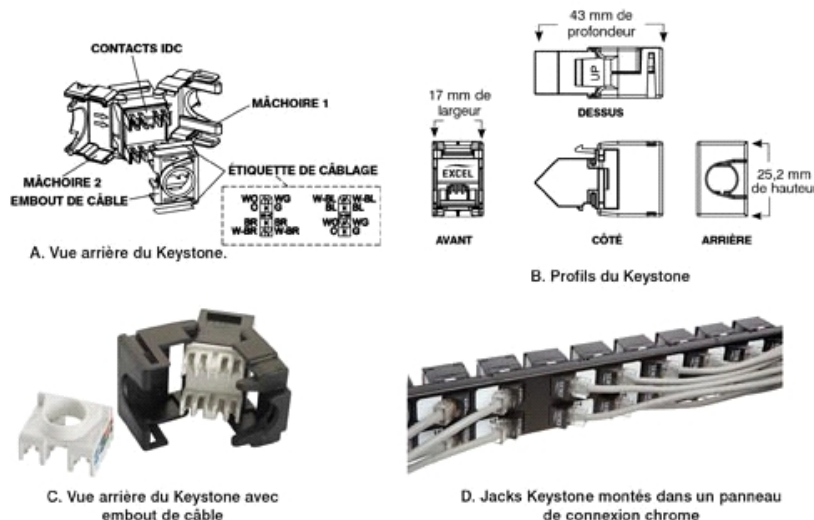
**Richesses fonctionnelles**

- Garantie Système de 25 ans Raccordement sans outil
- Compatible Gigabit Ethernet
- Conforme à la Catégorie 6
- Conception deux-pièces facile à utiliser
- 3ème système de câblage en part de marché selon la BSRIA

- outil Soutien Gigabit
- Face inclinée unique
- Adapté aux panneaux de connexion
- Idéal pour les installations de câblage haute densité

**Présentation du produit**

Le noyau keystone incliné Excel en catégorie 6 non blindé est une prise de raccordement RJ45 sans outil certifié par un organisme indépendant qui peut être montée dans des panneaux de connexion. Sa face inclinée le rend idéal pour les panneaux de câblage de haute densité. Les barres de gestion des câbles de connexion horizontaux traditionnelles peuvent être retirées ou réduites en nombre, en raison que les câbles s'acheminent naturellement vers la gauche ou vers la droite du panneau et vers le système de rangement vertical des armoires. La disposition à l'arrière de la prise est exactement la même que pour la gamme des produits Keystone Excel, ce qui permet un raccordement et une pratique d'installation standard. La prise est intégrée dans un logement en plastique ABS, qui s'ouvre à l'arrière par un rabat de type papillon pour laisser apparaître les points de raccordement autodénuants (IDC). Une fois que les conducteurs du câble qui sont destinés à être raccordés sont introduits dans un embout de câble, le processus est achevé en enfonçant les "rabats papillon" ensemble en exerçant une pression légère, mais ferme.



## Présentation des performances

Le Noyau Keystone Incliné Excel en Catégorie 6 est conçu et fabriqué conformément aux exigences de canal de la catégorie 6/Classe E, telles que stipulées dans les normes ISO 11801 2e édition et TIA-568-C. De nombreuses caractéristiques de performance sont testées jusqu'à 250 MHz, y compris la perte en retour, l'affaiblissement, la paradiaphonie (NEXT) et la télédiaphonie (FEXT). A la fois, la méthode de la pire éventualité et la méthode de la diaphonie cumulée sont utilisées. Le Noyau Keystone est entièrement interopérable et rétrocompatible avec les produits des catégories 5e.

## Performance / Tableau des spécifications

Spécification:	·Catégorie 6 ISO 11801:2002 Classe E; TIA/EIA-568B.2
Spécification de câblage:	T568A/B
Dimensions	17mm large x 43mm profondeur x 25.20mm haut
Connecteur RJ45	Durée de vie min 750 insertions
Connecteur RJ45	Broches de contact plaquées or, 50
micropouce NEXT à 250MHz	Catégorie 6 39.1dB @250MHz (Paradiaphonie cumulée)
FEXT at 250MHz	Catégorie 6 27.0dB @250MHz (Paradiaphonie cumulée)

## Typical Applications

- 1000BASE-T
- 10BASE-T
- 622Mbps ATM
- 100BASE-TX
- 155Mbps ATM

(NB. Tous les panneaux de connexion sont livrés avec des écrous à cage, des câbles de mise à la terre et une tablette arrière de gestion de câble.

## Référence des numéros de pièce

Part No.	Description
100-213	Jack incliné non blindé sans outil de type papillon, catégorie 6 - Noir

## Référence des numéros de pièce

Part No.	Description
100-023	Panneau Noyau noir 24 ports 1U non équipé
100-024	Panneau Noyau chrome 24 ports 1U non équipé

## La garantie du système Excel

La garantie du système Excel couvre les produits et l'application, elle garantit la conformité avec les normes et les performances de l'industrie correspondant à la classe du câblage installé. La garantie système Excel est uniquement disponible lorsque le système a été conçu, fourni et installé par un partenaire accrédité Excel.



Excel est une solution d'infrastructure globale performante de premier plan au niveau mondial : conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Pour nous contacter: [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)

**excel**  
without compromise.