

# Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 24 ports, 1U - noir

Référence du produit: 100-470

excel  
without compromise.



✕ Catégorie 5e

✕ Prennent en charge le Gigabit Ethernet

✕ Blocs de raccordement de type LSA

✕ Étiquetage autoadhésif pré-imprimé 1 à 96 inclus

✕ Configuration de câblage T568A/B

✕ Conforme aux sommes des puissances

✕ Garantie système de 25 ans

## Présentation du produit

Les panneaux cuivre Excel Plus de catégorie 5e sont conformes aux normes actuelles correspondant à la catégorie 5 améliorée. Chaque panneau comprend des blocs 8 voies de prises RJ45, hébergés dans un moulage en plastique de haute qualité. À l'avant du panneau ce moulage comprend le nouveau système très pratique d'étiquetage coulissant.

Chaque bloc de 8 prises compte sa propre étiquette pouvant être retirée depuis n'importe quel côté du champ d'étiquette couvert. L'étiquette est protégée par un insert en plastique rigide et transparent. Une simplicité d'installation est assurée grâce aux larges emplacement arrière pour la gestion des câbles et aux blocs LSA IDC. Un choix de configurations de port - 24 ports dans 1U, 48 ports dans 2U - est possible pour convenir à toutes les applications. Des écrous cage et des mini attaches de câbles sont fournis avec chaque panneau.

## Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
nombre de jacks/coupleurs	24
type de connecteur	RJ45 8(8)
blindé	non
catégorie	5E
type de connexion	LSA
nombre d'unités en hauteur (HE)	1

# Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 24 ports, 1U - noir

Référence du produit: 100-470



couleur	noir
mode de pose	encastrement 482,6 mm (19 pouces)
hauteur	44 mm
largeur	480 mm
profondeur	28,4 mm

## Spécifications supplémentaires

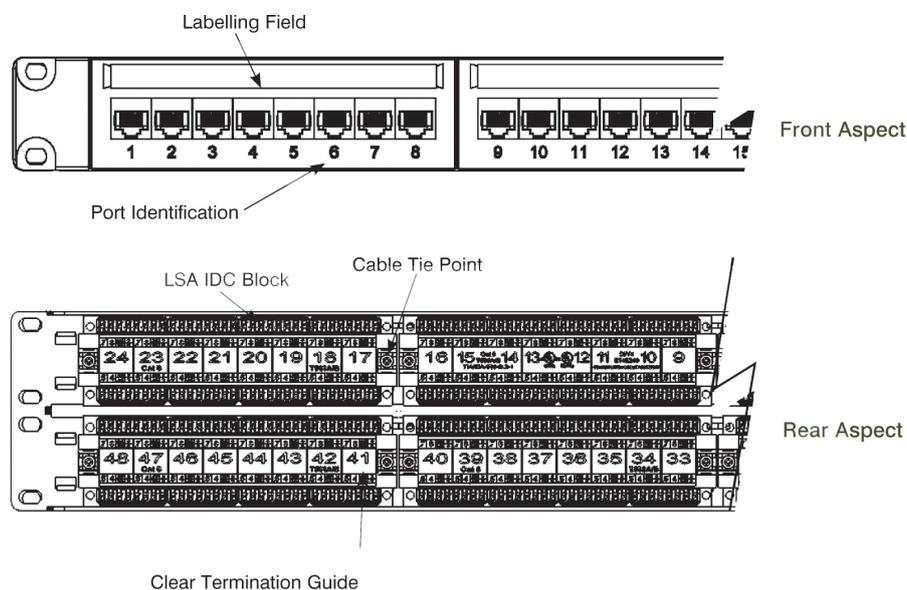
Caractéristiques	Valeurs
Spécification du câblage	T568B
Espérance de vie minimum du noyau RJ45	750 Insertions
Contact du noyau RJ45	sous-couche de 50 µpouces (micro-pouces) en or sur 100 µpouces en nickel
Espérance de vie maximum des contacts IDC	200 raccordements
Compatibilité de contact	22 à 26 AWG
Plage de températures de fonctionnement	-10 à +60°C
Plage de températures de stockage	-40 à +68°C
Humidité relative	10 % à 90 %
Matériau du panneau	SPCC
Matériau du cadre	ABS
Matériau du logement de noyau	PC (Personal Computer)
Matériau IDC	Sous-couche de bronze phosphoreux, étain sur nickel

# Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 24 ports, 1U - noir

Référence du produit: 100-470

**excel**  
without compromise.

## Dessin de produit



## Normes applicables

Norme applicable	Détails
ISO/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information - Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 Exigences générales
CEI 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Quatre/paire de câbles symétriques et multiconducteurs pour les communications numériques - Partie 5 : Quatre/paire de câbles symétriques avec caractéristiques de transmission jusqu'à 1 000 Mhz - câbles pour plancher horizontal - spécification intermédiaire
EN 50173-1:2018	Technologie de l'information Systèmes de câblage génériques - Exigences générales
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Technologie de l'information Systèmes de câblage générique - locaux de bureau
ANSI/TIA 568-2.D	Normes sur les composants et le câblage de télécommunications à paires torsadées équilibrées
ANSI/EIA-310-E	La norme de l'association Electronic Industries Association pour l'espace horizontal, l'espace entre les orifices verticaux, l'ouverture de baie et la largeur du panneau avant.
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive

# Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 24 ports, 1U - noir

Référence du produit: 100-470



SCIP: 2023

Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)

POPs (EU) No 2019/1021

EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

## Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
100-470	Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 24 ports, 1U - noir
100-480	Panneau cuivre Excel Plus de catégorie 5e - 48 ports, 2U - noir

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.