Panneau cuivre Excel de catégorie 6, non blindé - 48 ports, 2U - noir

Référence du produit: 100-306

- Choix de la densité de ports
- Rétrocompatibles
- Gestion des câbles arrière
- Blocs de raccordement de type LSA
- Écrous cage et mini attaches de câbles fournis
- Blocs de raccordement de type LSA
- Configuration de câblage T568A/B

Présentation du produit

Les panneaux cuivre non blindés de catégorie 6 Excel ont été conçus pour répondre ou surpasser les dernières exigences de conformité ISO et TIA de la catégorie 6.

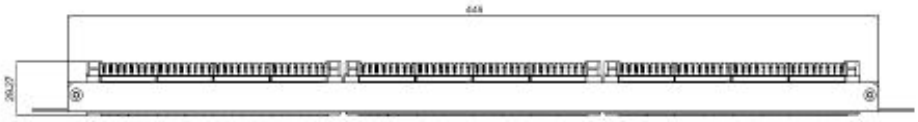
Chaque tiroir dispose d'un champ d'étiquetage à impression par sérigraphie placé au-dessus de chaque port. Il comprend aussi une feuille pré-imprimée d'étiquettes autocollantes numérotées de 1 à 96 pour un étiquetage facile et rapide sur site. Un raccordement peut être effectué en utilisant des outils compatibles LSA et des ponts à attache de câble sont placés entre les blocs IDC et pour relâcher la tension des câbles. Chaque panneau comprend des blocs 8 voies de prises RJ45, hébergés dans un moulage en plastique de haute qualité.

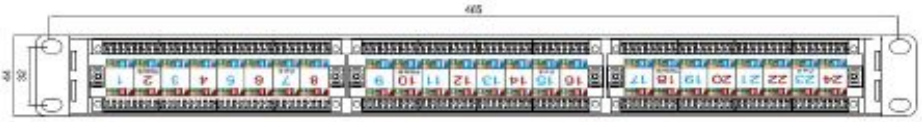
Caractéristiques du produit

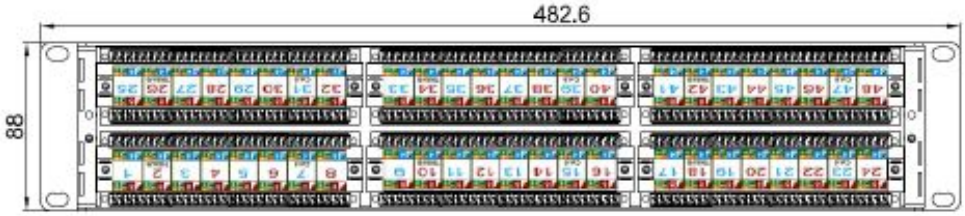
Élément	Valeur
nombre de jacks/coupleurs	48
type de connecteur	RJ45 8(8)
blindé	non
catégorie	6
type de connexion	LSA
nombre d'unités en hauteur (HE)	2
couleur	noir

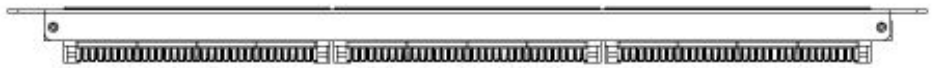
mode de pose	encastrement 482,6 mm (19 pouces)
hauteur	88 mm
largeur	480 mm
profondeur	33 mm

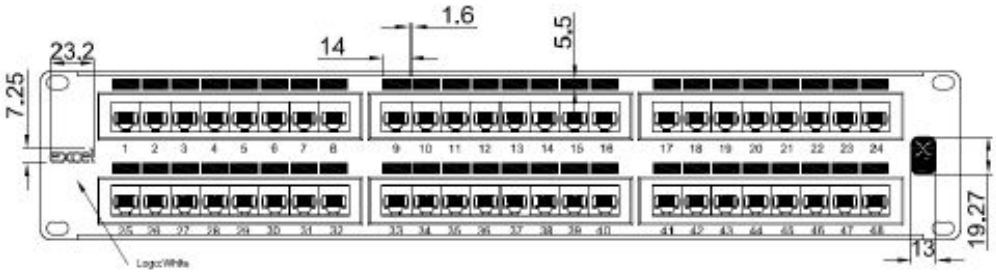
Dessin de produit











Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Spécification du câblage	T568A / 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	PBT, rempli à 30 % de fibre de verre
Matériau IDC	Sous-couche de bronze phosphoreux, étain sur nickel

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
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
100-304	Panneau cuivre Excel de catégorie 6, non blindé - 24 ports, 1U - noir
100-306	Panneau cuivre Excel de catégorie 6, non blindé - 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

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