

### 1/ Emploi

Les panneaux de brassage 19" Cat. 5 E FTP permettent de fournir une solution de raccordement à haute densité particulièrement souple pour l'armoire et/ou coffret informatique. Le panneau de brassage 19" est disponible seulement en 24 Ports.

---

### 2/ Visuels du produit



---

### 3/ Références produits

| Emballage | Poids (kg) | Référence | Désignation                            | Dimensions (mm) |
|-----------|------------|-----------|----------------------------------------|-----------------|
| 1         | 1.03       | P24f/8C5B | Panneau 24 ports Cat.5E hauteur 1U FTP | 482.6*44        |

---

### 4/ Caractéristiques techniques

- Panneau de brassage en tôle 12/10<sup>ème</sup> traité en peinture noir époxy RAL9005.
- Repérage des contacts par double code couleur et numéros T568A&T568B.
- Force d'insertion : 30N max. (IEC 60603-7-5).
- Force de rétention : 7.7 kg entre la prise et la fiche.
- Température d'utilisation : -10°C à 60°C.
- Cycle d'accouplement : Prise 750 cycles min (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5).
- Raccordement des câbles à l'arrière du panneau par le système CAD type KRONE ou 110 avec code de couleur imprimé sur le connecteur, pouvant être utilisé avec des câbles de différentes section allant du 22 jusqu'à 26AWG solide et souple.
- Fixation sur montants coffrets et armoires informatiques par kit de visserie livrée.
- Prise d'angle pour réduire la courbure des câbles.

**5/ Le plus produit :**

- Face sérigraphie.
- Norme EIA/TIA568 Cat.5 E TSB40A
- Norme ANSI/TIA/EIA-568-A.
- Norme ANSI/TIA/EIA-568-B (seconde édition).
- Nouvelle édition des normes en vigueur, telles ANSI/TIA/EIA-568-B.2 et ISO/IEC 11801 : 2002

| <b>Performances &amp; Paramètres</b>    | <b>Système</b> | <b>Cat 5e</b> |
|-----------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>Fréquence</b>                        | <b>100 Mhz</b> |               |
| <b>Paradiaphonie (dB)</b>               | Lien Permanent | 32.3          |
|                                         | Mesure du lien | 30.1          |
| <b>PSNEXT (-dB)</b>                     | Lien Permanent | 29.3          |
|                                         | Mesure du lien | 27.1          |
| <b>ELFEXT (-dB)</b>                     | Lien Permanent | 18.6          |
|                                         | Mesure du lien | 17.4          |
| <b>PSELFEXT (-dB)</b>                   | Lien Permanent | 15.6          |
|                                         | Mesure du lien | 14.4          |
| <b>Perte en retour (dB)</b>             | Lien Permanent | 12,00         |
|                                         | Mesure du lien | 10,00         |
| <b>Temps de propagation (ns@10MHz)</b>  | Lien Permanent | 498,00        |
|                                         | Mesure du lien | 555,00        |
| <b>Skew (ns@10MHz)</b>                  | Lien Permanent | 44,00         |
|                                         | Mesure du lien | 50,00         |
| <b>Insertion Loss/ Atténuation (dB)</b> | Lien Permanent | 21,00         |
|                                         | Mesure du lien | 24,00         |