

## 1/ Emploi

Les panneaux de brassage 19" Cat. 5 E UTP permettent de fournir une solution de raccordement à haute densité particulièrement souple pour l'armoire et/ou coffret informatique.

---

## 2/ Visuels du produit



---

## 3/ Références produits

Emballage	Poids (kg)	Référence	Désignation	Dimensions (mm)
15	0,8	P12/8C5B	Panneau 12 ports Cat.5E hauteur 1U UTP	482.6*43.5
15	0,9	P16/8C5B	Panneau 16 ports Cat.5E hauteur 1U UTP	482.6*43.5
15	0,9	P24/8C5B	Panneau 24 ports Cat.5E hauteur 1U UTP	482.6*43.5
15	1,28	P32/8C5B	Panneau 32 ports Cat.5E hauteur 2U UTP	482.6*87.7
15	1,5	P48/8C5B	Panneau 48 ports Cat.5E hauteur 2U UTP	482.6*87.7
6	1,9	P48/8C5B1U	Panneau 48 ports Cat.5E hauteur 1U UTP	482.6*44

---

## 4/ Caractéristiques techniques

- Panneau de brassage en tôle 15/10<sup>ème</sup> traité en peinture noir époxy RAL9005.
- Repérage des contacts par double code couleur et numéros T568A&T568B.
- Force d'insertion : 20N max. (IEC 60603-7-4).
- 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 60603-7-4).
- 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 :**

- 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