

Connecteurs EPT



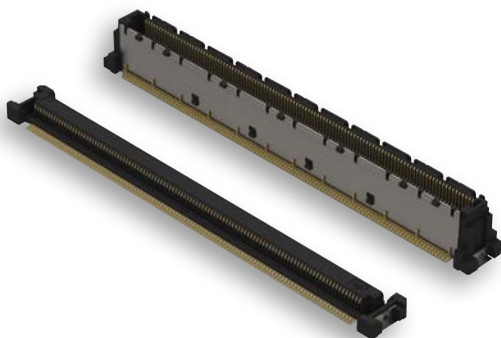
► Expertise, innovation et qualité

Cotelec enrichit son offre connectique avec une large gamme de produits standard fabriqués par la société EPT, reconnue pour son expertise en technologie de Connexion Insérée en Force (Press Fit) et son entière maîtrise du processus de fabrication, de la conception et la réalisation des outillages jusqu'à la fabrication des connecteurs.

Créé en 1966, EPT est un acteur majeur sur le marché de la connectique, avec 5 unités de production réparties dans le monde et 800 collaborateurs. A ce titre, EPT est à même de proposer différentes technologies de montage sur circuit imprimé :

- Connexion Insérée en Force
- A souder traversant
- Montage en surface
- Version THTR, sur demande

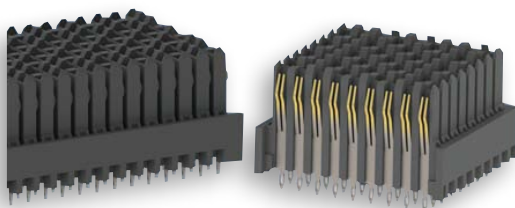
Fort de son partenariat avec EPT, Cotelec est en mesure, en plus de l'offre en produits standard, de proposer des produits spécifiques suivant vos exigences.



Connecteurs Colibri

Suivant spécification PICMG COM Express

- Connecteurs 220 & 440 positions pour liaison inter cartes distance de 8.0 mm (d'autres versions seront possibles dans le futur).
- Montage en surface, pas de 0.5 mm entre contacts adjacents.
- Connecteurs embases et fiches blindés.
- Applications COM Express® / CoreExpress®.
- 5 Gbit/s.



Connecteurs VELOX

Suivant spécification VITA 46 / application VPX™.

- Pour environnements sévères.
- Application en fond de panier.
- Montage inséré en force.
- Endurance mécanique 200 cycles, 1.27 µm Au.
- 10 Gbit/s.