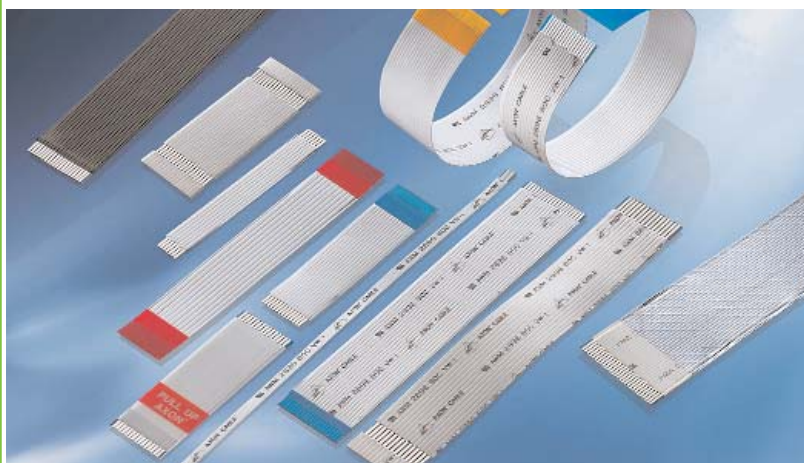


Electronique

*Le marché asiatique et notamment chinois pour les câbles plats flexibles FFC (flexible flat cables) est en pleine expansion.*



## AXON' augmente ses capacités de production FFC en Chine

Pour accompagner cette évolution, AXON' CABLE, le plus grand fabricant européen de ces câbles plats, inaugurerà le 25 février 2004 une nouvelle usine de 5000m<sup>2</sup> à Shunde, Province de Guangdong, Chine.

Cette usine sera dédiée à la fabrication de câbles plats flexibles destinés aux marchés asiatiques de l'électronique grand public et automobile.

Les principaux avantages des câbles plats flexibles FFC résident dans un gain de place et de poids substantiel par rapport au câblage en câbles ronds, ainsi que dans une flexibilité et une durée de vie en flexion accrues.

La nouvelle usine chinoise d'AXON' proposera principalement trois types de câbles plats :

### ■ AXOJUMP®

des câbles plats coupés prédénudés utilisés pour la liaison entre cartes électroniques.

Ces câbles sont composés de conducteurs en cuivre étamé qui sont isolés par des rubans en Polyester.

Les AXOJUMP® sont ensuite automatiquement coupés à longueur pour être directement soudés sur les cartes, ou munis de renforts pour être utilisés avec des connecteurs ZIF/LIF (Zero/Low Insertion Force).

Proposé avec des pas standard de 2.54/ 1.27/ 1.25/ 1.00/ 0.80 et 0.50 mm AXOJUMP® est compatible avec la majorité des connecteurs disponibles sur le marché.

Les câbles AXOJUMP® trouvent leur application dans de nombreux équipements de l'électronique grand public et automobile : lecteurs CD et DVD, imprimantes, écrans plats à cristaux liquides, matériel HiFi, receveurs et décodeurs satellites, ordinateurs portables, téléphones, téléviseurs, plaques de cuisson vitro-céramiques, autoradios, systèmes GPS, ...

### ■ FLEXLINK® et PICOLINE®

des câbles plats au mètre destinés au câblage de distances plus longues ou à la fabrication de contacteurs tournants pour les airbags des voitures.

Ces câbles sont composés de conducteurs en cuivre qui sont isolés par des rubans en Polyester.

FLEXLINK® et PICOLINE® sont proposés en version standard avec des pas de 1.27 mm et 2.54 mm mais peuvent être également réalisés sur demande. Ces câbles plats sont compatibles avec la majorité des contacts à sertir disponibles sur le marché.

Les câbles FLEXLINK® sont principalement utilisés pour le câblage d'équipements de l'électronique grand public (imprimantes, ordinateurs, terminaux de paiement, balances, ...),



AXON' CABLE SAS  
Route de Châlons en Champagne  
51210 MONTMIRAIL-FRANCE  
Tel. +33 3 26 81 70 00 - Fax +33 3 26 81 28 83  
http : www.axon-cable.com

AXON' INTERCONNECT LIMITED  
Rongli Industrial Park, Chang Bao Xi Road,  
Ronggui, Shunde 528306 GUANGDONG - CHINA  
Tel +86 757 2838 7200 - Fax +86 757 2838 7212  
email : sales@axon-interconnect.com

Edition janvier, 2004

Les câbles PICOLINE® se prêtent particulièrement à l'emploi dans les contacteurs tournants pour les airbags. Ils présentent une dimension réduite en largeur et des bords arrondis, ce qui permet de réduire l'encombrement et le bruit généré dans les cassettes des contacteurs.

AXON' intègre les câbles plats FLEXLINK® et PICOLINE® dans des harnais complets munis de connecteurs et surmoulages.

Les machines de fabrication de câbles plats AXON' sont très perfectionnées : toutes les étapes de fabrication sont contrôlées en ligne et réglées électriquement ou par caméra.

C'est pour répondre à une demande croissante des clients asiatiques qu'AXON' CABLE a investi en bâtiments et machines pour la fabrication de câbles plats à Shunde. Avec des délais de livraison améliorés et une capacité de production augmentée AXON' renforce ainsi sa position comme un des fabricants leader de câbles plats flexibles.



PICOLINE®

AXOJUMP®, FLEXLINK® et PICOLINE® : sont des marques déposées AXON' CABLE

## A propos d' AXON'

AXON' CABLE est un groupe français de 1700 personnes spécialisé dans la conception et la fabrication de solutions d'interconnectique, de conducteurs de précision et de câbles hautes technologies pour des marchés tels que le médical, l'électronique grand public, les télécommunications, l'informatique, l'automobile, le militaire, l'aéronautique, le spatial, ...

Situé à Montmirail dans la Marne, AXON' comprend une dizaine de filiales en France et à l'étranger (Allemagne, Chine, Japon, Grande Bretagne, Hongrie, Lettonie, USA), dont quatre usines spécialisées dans la fabrication de câbles plats flexibles

Son chiffre d'affaires consolidé s'élève à 80 millions d'Euros en 2003 dont 50 % réalisés à l'export.



AXON' CABLE SAS  
Route de Châlons en Champagne  
51210 MONTMIRAIL - FRANCE  
Tel. +33 3 26 81 70 00 - Fax +33 3 26 81 28 83  
[http : www.axon-cable.com](http://www.axon-cable.com)

AXON' INTERCONNECT LIMITED  
Rongli Industrial Park, Chang Bao Xi Road,  
Ronggui, Shunde 528306 GUANGDONG - CHINA  
Tel +86 757 2838 7200 - Fax +86 757 2838 7212  
email : [sales@axon-interconnect.com](mailto:sales@axon-interconnect.com)

Edition janvier, 2004