

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Contacts :

Communications sur les produits :

DeAnna Halewski
(717) 652-0100, x21
dhalewski@sacunas.net

Communications sur les produits :

Adam Vasquez
(717) 986-7072
Adam.vasquez@tycoelectronics.com

LE CONNECTEUR DE FOND DE PANIER FORTIS ZD NOUVELLE GÉNÉRATION RÉVOLUTIONNE LES SYSTÈMES AÉROSPATIAUX MILITAIRES ET COMMERCIAUX

**Le connecteur tout-terrain est super rapide et fiable, et gère les flux de données en augmentation
dans la plupart des environnements difficiles**

HARRISBURG, Pa. – 1^{er} juin 2010 – Tyco Electronics, le premier fournisseur mondial de composants électriques, connecteurs, solutions réseau et produits de spécialité, a inauguré aujourd'hui le futur des connecteurs de fond de panier avec le connecteur de fond de panier haute vitesse avancé FORTIS ZD, conçu pour les applications aérospatiales militaires et commerciales.

Avec une demande de systèmes de renseignement en temps réel accrue, l'importance de l'interconnexion haute performance devient essentielle. Tyco Electronics a entrepris de concevoir un nouveau connecteur qui prend en charge les besoins croissants de bande passante dans un format tout-terrain pour résister aux importants chocs et vibrations des nouvelles applications militaires.

« L'objectif était de parvenir à un système qui combine les caractéristiques apparemment contradictoires de vitesses élevées (plusieurs gigabits) et d'une robustesse extrême », a déclaré Kevin Rock, président de l'unité Aérospatiale, Défense et Marine chez Tyco Electronics. « Notre équipe de développement a créé un produit exceptionnel qui dépasse de loin les attentes. Cela ouvre la voie à la prochaine génération de systèmes électroniques dans des environnements difficiles. »

Les ingénieurs de Tyco Electronics ont apporté des améliorations en termes de robustesse dans les modèles de connecteur de fond de panier haute vitesse en associant une grille de connexion haute vitesse électriquement sophistiquée à une interface de contact haute vitesse robuste et séparable éprouvée par le secteur. Sa coque métallique offre une robustesse encore plus élevée, à la fois dans

plus

l'interface d'accouplement et la coque externe du connecteur.

En combinant les meilleures caractéristiques des connecteurs de fond de panier haute vitesse commerciaux aux contacts MIL-SPEC éprouvés, le nouveau connecteur FORTIS ZD haute performance offre des débits de données de 10 Gb/s minimum et il est conçu pour permettre des communications améliorées, une conscience de la situation inégalée, ainsi qu'une formation et des commandes/contrôles technologiquement supérieurs.

Pour plus d'informations et connaître les dernières actualités du FORTIS ZD, visitez le site www.TheFutureUnleashed.com et suivez-nous sur Twitter [@TycoElectronics](https://twitter.com/TycoElectronics). FORTIS, TYCO ELECTRONICS et le logo Tyco Electronics sont des marques de commerce du groupe de sociétés Tyco Electronics et de ses concédants.

À PROPOS DE TYCO ELECTRONICS

Tyco Electronics est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de composants d'ingénierie électronique, de solutions réseau, de produits de spécialité et de systèmes de communication sous-marins, ayant totalisé en 2009 un chiffre d'affaires de 10,3 milliards d'USD avec des activités réparties dans plus de 150 pays. Nous concevons, fabriquons et commercialisons des produits pour des clients dans une vaste gamme d'industries dont l'automobile, les systèmes de transfert de données et l'électronique grand public, les télécommunications, l'aérospatiale, la défense et la marine, le secteur médical, l'énergie et l'éclairage. Nous sommes entièrement dédiés à la satisfaction de nos clients, grâce à nos 7 000 ingénieurs et à nos centres de fabrication, de vente et de service clients dans le monde entier. Tyco Electronics s'engage à satisfaire les attentes de ses clients. Plus d'informations sur Tyco Electronics sont disponibles sur le site <http://www.tycoelectronics.com/>.

###