

ODU

Stand 6E95

De nouveaux connecteurs ODU innovants sur Global Industrie

Le fabricant européen de connecteurs ODU pour environnements exigeants présente en plus de sa gamme de solutions d'interconnexions deux nouveautés en 2025 à Lyon.

Tout d'abord, des solutions de fibres optiques pour les systèmes embarqués. La gamme ODU Expanded Beam Performance comprend des solutions complètes pour la transmission sécurisée de données. Basée sur les futures normes VITA 95 et VITA 96, la technologie des fibres optiques à base de lentilles est la solution idéale pour les environnements exigeants tels que l'aviation militaire. Avec jusqu'à 96 fibres par connecteur, les données sont transmises à la vitesse de la lumière, tandis que la maintenance nécessaire est réduite au minimum. La résistance élevée à la contamination et à l'usure permet une utilisation à long terme dans des conditions défavorables et garantit le flux de données nécessaire.

Ensuite, le système ODU-MAC® Black-Line s'enrichit de nouvelles possibilités rendant les moyens de test encore plus flexibles. Avec l'utilisation de contacts et modules



de l'ODU-MAC® Blue-Line, il est possible de faire transiter jusqu'à 4608 signaux, des protocoles de données High Speed Data, de la puissance, de la fibre optique, du coax, de l'air comprimé et bien d'autres encore.

Du contact électrique en passant par les connecteurs circulaires push-pull jusqu'au connecteur rectangulaire modulaire, ODU possède un large choix de solutions disponibles en solutions pré-câblées & surmoulées. La plupart de ces solutions sont disponibles sous 2 à 3 Semaines. Les connecteurs ODU sont largement utilisés dans les applications technologiques industrielles durcies, le médical, le militaire & la défense, le test & la mesure et la mobilité électrique.

REVOLUPLAST

Stand 6D115

La référence en plasturgie sans moule pour les petites et moyennes séries

Avec plus de 35 ans d'expertise et une certification ISO 9001, REVOLUPLAST s'impose comme le spécialiste français de la plasturgie sans moule. Ce procédé innovant, basé sur l'utilisation de feuilles thermoplastiques, permet de réaliser des boîtiers, capots et autres pièces plastiques sur mesure. Alliant souplesse et créativité, il offre de vastes possibilités en termes de design et de

personnalisation, tout en réduisant les contraintes techniques.

Alternative performante à l'injection plastique, cette technologie se distingue par sa rentabilité rapide, ses coûts réduits et son adaptabilité exceptionnelle. Elle est idéale pour vos petites et moyennes séries, avec des volumes allant de 10 à 3 000 pièces.

Innover pour mieux vous servir

Dans un secteur en constante évolution, REVOLUPLAST mise sur l'innovation pour rester à la pointe. L'entreprise s'engage à enrichir continuellement son offre grâce à des équipements de pointe.

Parmi ses derniers investissements, une nouvelle imprimante numérique vient renforcer les capacités de l'atelier de sérigraphie et de marquage. Dotée d'une encre semi-souple aux propriétés techniques avancées, elle garantit une résistance accrue aux dilatations thermiques pour les pièces destinées à un usage extérieur, ainsi qu'une excellente adhérence sur les matières acryliques comme le PMMA.





Cette deuxième imprimante viendra compléter celle

acquise en 2023 pour renforcer les capacités de notre atelier de sérigraphie et de marquage.

Besoin d'un projet sur mesure ?

Que vous cherchiez à réaliser des boîtiers, capots ou pièces plastiques adaptés à vos besoins, nos équipes sont à votre disposition pour vous accompagner. Faites-nous part de vos projets : nos solutions innovantes pourraient vous surprendre !

SEICA

Stand 6F72

Seica célèbre ses 25 ans et dévoile ses innovations au salon Global Industrie Lyon 2025

2025 marque une étape majeure pour Seica France, qui fête cette année son 25e anniversaire. Fondée en 2000 par Stéphane Dupoux, Seica France s'est imposée comme un acteur incontournable dans le domaine des solutions de test et de contrôle pour l'industrie électronique.

Depuis ses débuts, l'entreprise s'est distinguée par son engagement en faveur de l'innovation et son expertise technique. Seica France est la filiale du groupe italien Seica, un pionnier mondial en matière de systèmes de test automatique. En un quart de siècle, elle a su accompagner la transformation numérique de l'industrie électronique en proposant des solutions toujours plus performantes et adaptées aux besoins spécifiques des industriels.

Seica France célébrera cet anniversaire lors de sa participation au salon Global Industrie, qui se tiendra à Lyon du 11 au 14 mars 2025 sur le stand 6F72. Cette édition marquera les 25 ans de Seica France, fondée en 2000, un anniversaire célébré autour d'une ambition renouvelée d'innovation et de service client.

À cette occasion, un cocktail spécial anniversaire aura lieu le jeudi 13 mars 2025 à 17h sur le stand 6F72. Cet événement convivial réunira clients, partenaires et visiteurs pour partager un moment unique, revenir sur les moments clés de ces 25 années de succès et présenter les perspectives d'avenir pour l'industrie 4.0.

Des démonstrations exclusives en partenariat avec Kurtz Ersa

Seica France et son partenaire Kurtz Ersa présenteront un large éventail de solutions performantes pour le test et la production de cartes électroniques. À découvrir notamment :

- Le Pilot VX : la référence du test à sondes mobiles.



Équipé de 8 têtes de test multifonctions et indépendantes, il est capable de contacter jusqu'à 60 points simultanément, réduisant jusqu'à 50 % le temps de test grâce à ses dispositifs mécaniques et de contrôle du mouvement innovants.

- Le HOTFLOW THREE 20 de Kurtz Ersa : dévoilé pour la première fois en France, ce four de refusion dernière génération se distingue par ses performances thermiques optimisées et sa capacité à garantir un transfert thermique homogène, tout en réduisant la consommation énergétique. Le HOTFLOW THREE 20 est conçu pour répondre aux besoins des industriels en quête de solutions efficaces et durables pour les lignes de production à haut rendement.
- Le SPI VP01G d'Omron : un système d'inspection de la crème à braser utilisant une technologie 3D avancée pour analyser la surface avec une précision millimétrique. Sa capacité à compenser le gauchissement des PCB garantit des mesures répétables et fiables.
- L'AOI 3D VT-S1080 : un système d'inspection optique automatique qui combine un éclairage multidirectionnel et multicolore à la technologie de projection DPL à déphasage multiphase, pour détecter précisément les défauts des soudures et reconnaître les caractères avec une fiabilité optimale.
- La machine de comptage de composants AXC-800 III : une solution de pointe de Scienscope International permettant de scanner simultanément jusqu'à 4 bobines avec une précision accrue et un temps de traitement réduit. Cette machine assure un inventaire précis et optimisé, répondant aux besoins de production just-in-time.