



Contact presse:

Maria Schiller, Product Marketing Specialist

ODU GmbH & Co. KG

Pregelstrasse 11 · 84453 Mühldorf a. Inn · Germany

Téléphone: +49 8631 6156-1288

E-mail: maria.schiller@odu.de

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Muehldorf a. Inn, 09.10.2023

Verrouillage à vis par ODU: Connexion précise dans la technique médicale

Muehldorf a. Inn. Cette année encore, ODU exposera son portefeuille produits de connecteurs pour appareils médicaux au salon Compamed qui se tiendra du 13 au 16 novembre 2023 à Düsseldorf. Les connecteurs modulaires avec le verrouillage à vis-« Spindle locking » sont en tête de liste.

Les employés des hôpitaux, des cabinets médicaux, des établissements de soins et d'autres institutions médicales travaillent à un niveau de stress élevé. Chaque geste inutile fait perdre un temps précieux au patient. Les exigences en matière d'appareils médicaux sont de plus en plus élevées. Non seulement une fiabilité absolue, mais aussi une utilisation rapide et intuitive sont fondamentales. Les connecteurs doivent également répondre à ces exigences en tant que composants de l'appareil médical.

Réduire les interfaces

Les connecteurs modulaires sont un avantage pour l'utilisation dans la technique médicale. Ils permettent de regrouper plusieurs médias dans une seule interface. Des combinaisons de signaux, de puissance, de courant élevé, de haute tension, de signaux HF, d'air, de fluides, de débits de données ou de fibres optiques sont possibles. Il suffit de connecter ou de déconnecter un seul connecteur au lieu d'une multitude. Cela accélère les processus et augmente la sécurité.

Le système de fermeture rapide

L'importance d'un verrouillage rapide et sûr en médecine ne doit pas être sous-estimée, car en cas d'urgence, chaque seconde compte. Une utilisation intuitive et sans erreur par différentes personnes doit être garantie. Le verrouillage à vis-« Spindle locking » ODU-



MAC® permet de fermer le connecteur d'un simple mouvement de rotation. Un clic confirme que le verrouillage est correct. Le système confortable de fermeture rapide est conçu pour au moins 10.000 cycles d'insertion.

Le portefeuille est complété par des variantes blanches des connecteurs qui s'intègrent parfaitement dans le design des appareils médico-techniques. De plus, les connecteurs sont disponibles en tant que système complet, y compris la confection des câbles.

Avec ODU, les fabricants misent sur une solution qui convainc tant par son utilisation que par son design. **Apprenez-en plus sur les connecteurs modulaires d'ODU au salon Compamed à Düsseldorf du 13 au 16 novembre 2023 stand P19 dans le hall 8A.**

Pour plus d'informations, consultez le site odu-connectors.com.

Le groupe d'entreprises ODU: présent dans le monde entier avec des connexions parfaites

ODU compte parmi les fournisseurs de systèmes de connexion de premier plan et emploie 2.600 collaborateurs à travers le monde. Le siège social du groupe se trouve à Muehldorf a. Inn (Allemagne). D'autres sites de production et de développement de produits sont situés à Sibiu/Roumanie, Shanghai/Chine, Tijuana/Mexique et Camarillo/États-Unis. Le groupe ODU réunit sous un même toit toutes les compétences et technologies clés pertinentes pour la construction et le développement, la fabrication d'outils et de machines spéciales, le moulage, la découpe, le décolletage, traitement de surface, l'assemblage ainsi que la confection de câbles. Le groupe d'entreprises ODU est présent au niveau global avec ses produits et dispose d'un réseau de distribution international. Le groupe compte 10 propres filiales étrangères en Autriche, en Chine, en Corée, au Danemark, aux États-Unis, en France, en Italie, au Japon, Royaume-Uni, et en Suède ainsi que de nombreux partenaires distributeurs dans le monde. Les solutions de connecteurs du groupe ODU garantissent la transmission fiable de puissance, de signaux, de données et de contenus médiatiques dans beaucoup d'applications exigeantes: sur les marchés de croissance orientés vers l'avenir tels que la technologie médicale, la technologie militaire et de sûreté, l'électromobilité ou la technologie de l'énergie, ainsi que dans des secteurs bien établis tels que l'électronique industrielle ou la technologie de mesure et de contrôle.