

Série 70 d'EAO – Adaptable. Tactile et fiable.

Olten, Suisse, juillet 2016 – EAO, le partenaire expert en Human Machine Interfaces (HMIs), propose une gamme de produits adaptables qui ont fait leurs preuves dans la Série 70 de voyants et boutons-poussoirs tactiles à course rapide. En associant la souplesse et la robustesse des membranes en polyester et l'empreinte des circuits imprimés aux normes industrielles de la Série 70 d'EAO, le champ des possibles en matière de nouvelles applications devient encore plus vaste.

Applications typiques

- Machines industrielles
- Transports publics
- Poids lourds et véhicules à affectation spécifique
- Marine
- Télécommunications
- Technologie médicale
- Distribution d'énergie
- Automatisation
- Infrastructure des bâtiments
- Industrie agroalimentaire

Nos clients profitent ainsi de la précieuse expérience d'EAO concernant les composants HMI et bénéficient de tout son savoir-faire dans le domaine des systèmes HMI. Grâce aux nombreuses possibilités qu'offre la Série 70, nos experts sont là pour concevoir une solution efficace et vous guider vers sa réalisation. Les options de personnalisation des voyants et des boutons-poussoirs illuminés, le haut niveau de protection assuré par l'indice IP67 et une durée de vie pouvant atteindre 1 million de cycles de commutation sont les garants d'une mise en service rapide pour tout un ensemble d'applications.

Ces dispositifs de forme ronde ou carrée sont disponibles dans un large choix de coloris. Grâce à leur capacité de commutation bas niveau et à leur plage de températures de fonctionnement de -25 °C à +70 °C, ils s'adaptent facilement aux différents types d'applications pour répondre à tous les besoins dans les environnements industriels difficiles et rigoureux. Les membranes des boutons-poussoirs et voyants de la Série 70 offrent naturellement un éclairage parfaitement réparti, pour une apparence homogène et harmonieuse. Le retour tactile et auditif direct

constitue également un avantage non négligeable pour l'utilisateur final. Il résulte de la mise en œuvre d'éléments de commutation intégrés à rupture brusque et de deux contacts indépendants. Ces caractéristiques essentielles, nécessaires pour les interfaces à membrane, assurent une interaction plus intuitive et une utilisation plus efficace.

Avantages

- Savoir-faire reconnu dans le domaine des systèmes HMI
- Éclairage homogène
- Excellent retour tactile
- Possibilités de conception quasi infinies
- Films résistants aux UV faciles à nettoyer

EAO propose tout un choix de produits et services innovants, intuitifs et fiables en lien avec la personnalisation des systèmes HMI.

– Fin –

2626 caractères, espaces incluses

À propos d'EAO :

Human Machine Interfaces (HMI). Depuis 1947.

L'entreprise familiale suisse EAO AG fondée en 1947 est l'un des plus grands fabricants au monde de boutons, de claviers et d'éléments de commande complexes, mais aussi d'unités de commande HMI et de systèmes HMI complets. Avec 600 collaborateurs et sites de production au total en Suisse, en Allemagne, en Amérique du Nord et en Chine et 11 sociétés nationales et des agences de distribution dans plus de 50 pays, l'entreprise garantit une disponibilité internationale.

Votre expert et partenaire axé solutions

La gamme de prestations EAO va bien au-delà des différents éléments de commande. En qualité d'expert et de partenaire axé sur les solutions, nous proposons d'adapter des composants HMI existants techniquement et mécaniquement aux exigences individuelles de nos clients. D'éléments de commande simples à des systèmes HMI exigeants, du développement à la fabrication en série et au montage, EAO élargit la gamme de prestations HMI globale.

EAO France SAS

Fabien Poulard

Managing Director

Tel: +33 / 1 64 43 37 19

fabien.poulard@eao.com

www.eao.com

► Vous trouverez des descriptions et des illustrations sur :

http://eao.com/fileadmin/news/EHQ/ZIP/EAO_PPR1613_S70_Communication-Package.zip