

Serie 70 de EAO – Flexible. Táctil y fiable.

Olten, Suiza, julio de 2016 – EAO, su socio experto para interfaces hombre-máquina (HMIs), ofrece su gama de indicadores y pulsadores táctiles y de corto recorrido de la flexible y comprobada serie 70. Cuando la flexibilidad de las membranas de poliéster de larga duración se combina con un PCB footprint industrial de la serie 70 de EAO se abre una amplia gama de posibilidades de aplicación.

Aplicaciones habituales

- Maquinaria
- Transporte público
- Vehículos pesados y especiales
- Náutica
- Telecomunicaciones
- Tecnología médica
- Abastecimiento de energía
- Automatización
- Infraestructura de edificios
- Industria alimenticia y de bebidas

Los clientes pueden beneficiarse de los amplios conocimientos de EAO y su competencia en componentes y sistemas HMI. Nuestros expertos diseñan y le asesoran para conseguir la solución adecuada a partir de la amplia gama de posibilidades que ofrece la serie 70. Flexibilidad en los modelos de indicadores y pulsadores luminosos, un elevado grado de protección IP67 y una vida útil de hasta 1 millón de ciclos de conmutación permiten una implementación sencilla y rápida que puede satisfacer un amplio espectro de oportunidades de aplicación.

Estos dispositivos, cuadrados o redondos, se encuentran disponibles en diferentes colores. La capacidad de conmutación de bajo nivel y un rango de temperaturas de funcionamiento de -25 °C a +70 °C permiten una perfecta adaptación de la aplicación, a menudo necesaria dentro de los exigentes entornos industriales. Como cabe esperar de las aplicaciones de membrana, los pulsadores e indicadores de la serie 70 generan una iluminación uniforme y difusa que les proporciona una apariencia agradable y homogénea. La retroalimentación táctil y audible aumenta aún más las ventajas para los clientes finales y se deriva de las cámaras de contacto de acción rápida con dos

contactos independientes. Todas estas características clave ofrecen la interacción intuitiva y el uso eficaz necesarios para las interfaces tipo membrana.

Ventajas

- Competencia de larga duración en sistemas HMI
- Iluminación homogénea
- Excelente retroalimentación táctil
- Posibilidades de diseño prácticamente ilimitadas
- Láminas fáciles de limpiar y resistentes a los rayos ultravioleta

EAO ofrece una serie de servicios y productos innovadores, intuitivos y fiables para crear sistemas HMI a medida del cliente.

– Fin –

2410 caracteres, espacios incluidos

Acerca de EAO:***Interfaces hombre-máquina. Desde 1947.***

EAO AG, una empresa familiar suiza fundada en 1947, ha crecido hasta convertirse en uno de los principales fabricantes a nivel mundial de conmutadores de gran calidad, teclados, elementos de control sofisticados, unidades de control HMI completas y sistemas HMI. EAO pone a su disposición una red de distribución y producción global compuesta por más de 600 empleados muy comprometidos con su trabajo. Nuestras plantas de producción en Suiza, Alemania, Norteamérica y China, así como nuestras oficinas comerciales en 11 países y nuestros distribuidores en más de 50 países nos permiten garantizarle disponibilidad a nivel mundial.

Su socio experto para cualquier solución.

EAO no se limita a fabricar elementos de control individuales. Como socio que da prioridad a las soluciones, ofrecemos la posibilidad de adaptar los componentes HMI existentes a las necesidades técnicas y mecánicas específicas de nuestros clientes. Ofrecemos una gama completa de servicios HMI que inspira la confianza de nuestros clientes y que abarca desde sencillos elementos de control hasta sofisticados sistemas HMI y desde la producción en serie hasta la instalación.

EAO Corporation

Dan DiGioia

Marketing Manager

Tel: (203) 877 4577

dan.digioia@eao.com

www.eao.com

► Encontrará material gráfico y textos en:

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