

NEWS, 5. Enero 2017

La nueva carcasa ligera CombiTac con cerradura central



Desarrollada especialmente para aplicaciones de prueba que requieren alta densidad de contacto.

El sistema CombiTac de Stäubli Electrical Connectors se ha ampliado con una carcasa ligera con cerradura central. La nueva carcasa está especialmente diseñada para aplicaciones industriales de prueba, p. ej., en el sector de la automoción, en la aeronáutica y astronáutica, así como en la industria de la defensa. Con la integración de un cerrojo central de funcionamiento sencillo e ingenioso «un cuarto de giro para abrir, un cuarto de giro para cerrar», los beneficios están a la vista.

En el entorno de pruebas de un laboratorio eléctrico se precisa un gran número de conexiones de señal entre instrumentos de prueba y dispositivos a probar. Estos deben ser conectados de forma sencilla y rápida, y es aquí donde entra en acción la carcasa ligera CombiTac, que posibilita una conexión y desconexión sencilla, segura y rápida de los instrumentos de prueba y dispositivos a probar. El cerrojo de resorte de un cuarto de giro permite fijarlos de manera sencilla. En el estado conectado, la carcasa se puede abrir rápidamente, por lo que permite acceder directamente a los contactos y realizar las mediciones eléctricas.

La carcasa ligera CombiTac puede combinar señales de alta densidad: hasta 320 contactos con Ø 0,6 mm y también es posible una configuración con otros contactos eléctricos con Ø de hasta 6 mm. Flexibilidad, modularidad y facilidad de uso también tienen una gran importancia aquí. El sistema es compatible y expandible, los soportes vacíos se pueden utilizar para ampliaciones futuras y la codificación también se puede modificar manualmente in situ.

La carcasa ligera CombiTac ya está a la venta.

Para más información, consulte el folleto carcasa ligera CombiTac o en www.combitac.com

Visítenos en: Feria de Hannover, del 24 al 28 de abril de 2017, pabellón 11/stand B49