

**Acopladores de bus estrechos para estaciones de E/S compactas**

(06/17) Dos nuevos acopladores de bus amplían ahora el programa de productos del sistema de E/S modular Inline de Phoenix Contact: el acoplador de bus IL EC BK-PAC combina el sistema de E/S Inline con un sistema de control EtherCAT.

El acoplador de bus diseñado como esclavo EtherCAT es compatible con los protocolos Mailbox CoE y FSoE. Mediante el acoplador de bus se reproduce toda la estación de E/S como equipo EtherCAT modular mediante el Modular Device Profile (MDP). Para la integración de la estación Inline en el sistema de programación se dispone del correspondiente archivo ESI.

El acoplador de bus IL CO BK-XC-PAC para CANopenⓇ se ha realizado como variante XC y se puede utilizar en condiciones ambientales adversas. Para soluciones de seguridad descentralizadas pueden combinarse los dos acopladores de bus con bornes orientados a la seguridad de la SafetyBridge Technology. Gracias al ancho de construcción de tan solo 40 mm, con esta nueva generación de acopladores de bus pueden implementarse fácilmente estaciones de E/S compactas.

**4966**